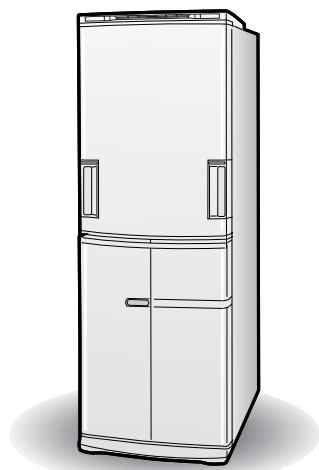
SHARP®

冷凍冷蔵庫

形名

エス ジェイ ピー ブイ エイチ

SJ-PV40H
SJ-PV37H
取扱説明書

プラズマクラスターイオンおよびPlasmaclusterはシャープ株式会社の商標です。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。

※この取扱説明書は、SJ-PV40Hで説明しています。SJ-PV37Hは、SJ-PV40Hに比べて奥行き、野菜室の仕様などが異なりますが、使用方法は、同じです。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

- 再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。
- この取扱説明書は環境にやさしい再生紙および大豆油インキを使用しています。

PRINTED WITH SOY INK

もくじ

最初にお読みください。

ページ

こんな冷蔵庫です

キッチンに除菌イオン
キッチンプラズマクラスターイオン

キッチン(冷蔵庫周辺の約3畳)に浮遊する「カビ菌」を不活化します。＊

＊
- 試験機関：(財)石川県予防医学協会
- 測定方法：プラズマクラスターイオン運転(クリーン運転)時の気中浮遊菌数を、エアーサンプラーにて測定。
- 除菌方法：プラズマクラスターイオンを空中に放出。

冷蔵庫内にクリーンな冷気
プラズマクラスターイオン ＋ハニカム抗菌脱臭触媒

- **冷蔵庫内にも、プラズマクラスターイオンを放出します。**
- 抗菌脱臭触媒は、冷気の通路に設置しています。操作、お手入れの必要はありません。

（野菜室は直接冷気が出入りしないので、プラズマクラスターイオンおよび抗菌脱臭は、はたらきません。）

タテ収納＆コメ収納のタテ型野菜室

野菜を区分して、立てて保存。上2段(SJ-PV37Hは、上1段)と下2段、ふたつの温度帯で保存。

潤いそのままの冷却パネル(冷蔵室)

庫内温度のムラを少なく保ちます。

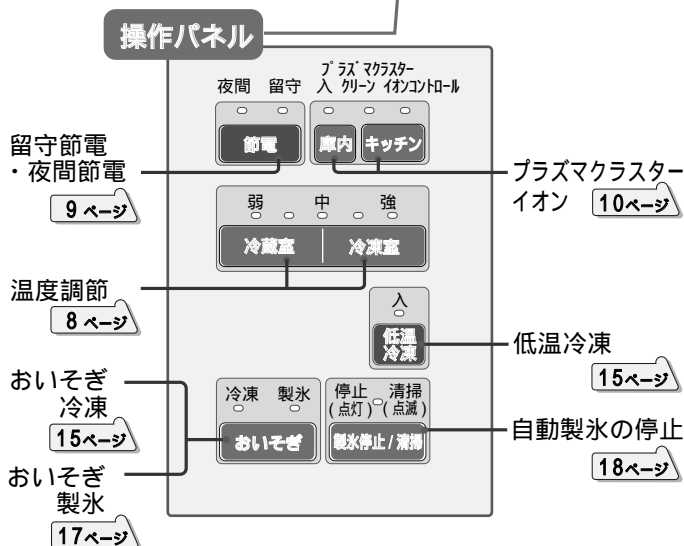
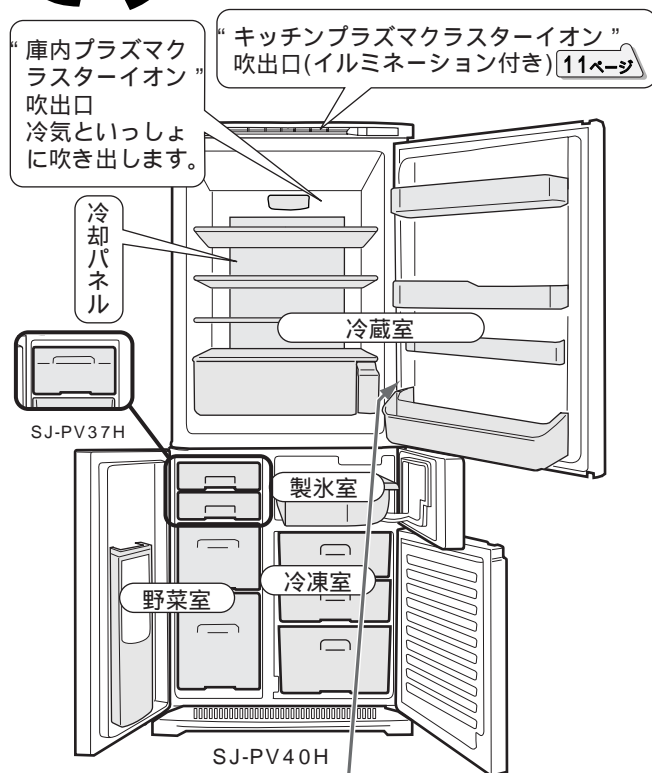
冷却パネルの“ 間接 ”冷却方式で、風を当てずに食品を包み込むようにやさしく冷やします。
新たに食品を入れたときなどは、背面から“ 直接 ”冷気を吹き出し、すばやく冷やします。

浄水フィルター付き
ダイレクト給水自動製氷

おいそぎ製氷機能もあります。

冷気もれを知らせる
ドア閉め忘れ防止ブザー

ドアを開けていると1分後と2分後に**ピピッ(各1回)**
3分を過ぎると
ピピピッ、ピピピッ、…（繰り返し）

- ドアを閉めると止まります。
- ドアがわずかしか開いていないときは鳴りません。
- 野菜室にはありません。
（SJ-PV37Hは、冷凍室にもありません）

ノンフロン冷凍冷蔵庫です

- この冷凍冷蔵庫は、ノンフロンタイプの冷媒と断熱発泡ガスを使用しています。「冷媒：イソブタン、断熱発泡ガス：シクロペンタン」これらは、オゾン層を破壊せず地球温暖化に対する影響が極めて少ない、地球環境にやさしい物質です。
- イソブタン冷媒は可燃性ですが、「冷却回路」に密封されており、通常のご使用において漏れ出すことはありません。

万一、誤って冷却回路を傷つけたときは…	**1. 火気、電気製品の使用を避ける。** **2. 窓を開け、換気をする。** **3. お買いあげの販売店に連絡する。**

安全上のご注意

この説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

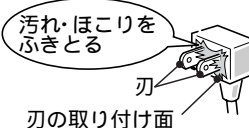
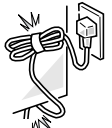
区分

区分	内容
⚠ 警告	無視すると人が死亡または重傷を負うおそれがある内容。
⚠ 注意	無視すると人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容。

図記号の意味

記号	意味
⚠記号	気をつける必要があることを表す。
⃠記号	してはいけないことを表す。
❗記号	しなければならないことを表す。

⚠ 警　　告

漏電・感電・発火・火災・爆発 を防ぐため

● 冷媒について

可燃性ガスを使用しています。次のことにご注意ください。

禁止

冷蔵庫本体の冷却回路(配管)を傷つけない。
冷媒が漏れだすと、発火・爆発のおそれがあります。

禁止

冷蔵庫の通気口や、周囲のすき間はふさがない。
冷媒が漏れたときに滞留し、発火・爆発のおそれがあります。

必ず実施

冷却回路(配管)を傷つけたときは、コンセントには手を触れず、次の事をする。
発火・爆発のおそれがあります。

- **火気の使用をさける。**
- **窓を開けて換気する。**
  (換気扇は、「入-切」しない)
- **お買いあげの販売店に連絡する。**

禁止

庫内では電気製品を使用しない。
冷媒が漏れていると電気製品の接点の火花で発火・爆発のおそれがあります。

● 据え付けるとき

水濡れ禁止

水をかけない・水がかかる所に据え付けない
絶縁が悪くなり、感電・火災の原因になります。

禁止

湿気の多い所へ据え付けない
絶縁が悪くなり、漏電の原因になります。

アース線接続

アースを確実にする 6 ページ
漏電時の感電・故障防止のため。湿気・水気のある洗い場などには、必ず必要です。

● 電源や電源プラグ・コードは

必ず実施

コンセントは専用で(15A以上)
タコ足配線は過熱・発火の原因になります。

必ず実施

電源プラグはコードを下向きにし、根元まで確実に
コードに無理な力がかかったり、水がコードを伝って電源プラグに流れこむことを防ぐためです。

禁止

交流100V以外では使わない
感電・火災の原因になります。

必ず実施

電源プラグの刃・刃の取り付け面に付いたほこりは、定期的にふきとる
火災防止のためです。

禁止

傷んだ電源コードや電源プラグ・ゆるんだコンセントは使わない
感電・ショート・発火の原因になります。

禁止

電源プラグを冷蔵庫で押し付けない
プラグが傷付き、過熱・発火の原因になります。

禁止

電源コードに無理な力をかける・重い物をのせる・変形させる・束ねるなどはしない
電源コードが破損し、感電・火災の原因になります。

安全上のご注意

⚠ 警　　告

漏電・感電・発火・火災・爆発 を防ぐため

● ふだんの使用のとき

引火しやすい物は入れない
爆発のおそれがあります。

- プロパンガス
- ライター用ガス
- アルコール
- シンナー
- ベンジン
- スプレー
- 接着剤など

水を入れた容器はのせない
こぼれると絶縁が悪くなり、感電・火災の原因になります。

● もしものとき

都市ガスなどが漏れていたら冷蔵庫やコンセントには手を触れず、窓を開け換気する
引火・爆発防止のためです。

異常(こげくさいにおいなど)を感じたら電源プラグを抜き運転を中止する
感電・火災防止のためです。修理は販売店にご相談ください。

改造しない
修理技術者以外は、分解・修理しない
火災・感電・けがの原因になります。

● お手入れのとき

庫内灯の交換や冷蔵庫のお手入れは、電源プラグを抜いてから
ただしぬれた手では抜き差ししない
感電防止のためです。

けが・事故・家具の破損 を防ぐため

● 冷蔵庫上部について

冷蔵庫の上に物をのせない

ドアの開閉などで落下すると、けがのおそれがあります。

● 据え付けるとき

転倒防止用ベルト(別売品)などで冷蔵庫の転倒防止をする 7 ページ
地震などの冷蔵庫転倒によるけが防止のためです。お買いあげの販売店にご相談ください。

● ふだんの使用のとき

自動製氷機の機械部(貯氷ケースの上部)に手を触れない
製氷皿が回転したとき、けがのおそれがあります。

温度管理が難しい物は保存しない
(学術試料・薬品など)
変質のおそれがあります。医薬品は変質すると危険です。家庭用冷蔵庫では、温度管理の難しいものは保存できません。

冷蔵庫にのらない、ぶらさがらない
冷蔵庫が倒れる、部品が割れる、ドアやケースに手をはさむなど、けがのおそれがあります。

いっぱいに引き出したケースに、重みをかけない
ケースが変形して落ち、けがのおそれがあります。

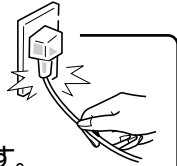
● 廃棄するとき

リサイクル処理などのため一時的に冷蔵庫を保管され、もし幼児閉じ込めのおそれがある場合はドアパッキングをはずす。

⚠注　意

漏電・感電・発火・火災・爆発 を防ぐため

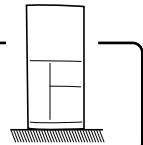
●電源や電源プラグ・コードは

電源コードを持って電源プラグを抜かない
コードが傷み、感電・ショート・発火の原因になります。

● 長期間使用しないとき

長期間使用しないときは、電源プラグをコンセントから抜く
絶縁劣化による感電･漏電・火災防止のためです。

けが・事故・家具の破損 を防ぐため

●据え付けるとき

水平で丈夫な所へ
不安定な場所へ据え付けると、ドアの開閉などで冷蔵庫が倒れるおそれがあります。

●移動・運搬のとき

移動時は重いのでしっかり持つ
(移動用取っ手などを利用)

持ちかたが悪いと手がすべり、けがのおそれがあります。

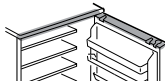
傷付きやすい床では、移動用車輪を使用しない
床を傷付けるおそれがあります。
あらかじめ毛布などを敷きます。

●ふだんの使用のとき

冷凍室内の食品･容器にぬれた手で触れない
(とくに金属製容器)
凍傷になることがあります。

冷凍室にびん類を入れない
中身が凍ると割れ、けがのおそれがあります。

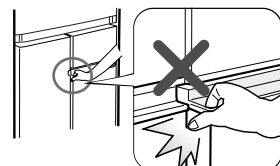
冷蔵室ドアを無理に開閉しない
ドアが落下し、けがのおそれがあります。ドアの開閉が固くなったときは▬部に物がはさまっていないか確認します。

棚やケースを強く引き出さない
棚の食品の落下やケースのはずれでけがのおそれがあります。

冷蔵庫の下に手を入れない
(とくにお子様に注意)
発熱部で火傷をしたり、部品に触れけがのおそれがあります。

いやなにおいがしたり、変質・腐敗した食品は捨てる
食中毒の原因となります。冷蔵庫で保存中でも食品の品質は低下します。

ドアを開閉するときは他の人が冷蔵庫に触れていないか確かめる。
指をはさむとけがのおそれがあります。

こんなことにもご注意

■指をはさまないでください
ドアの取っ手を正しく持たないと指をはさみ、けがのおそれがあります。

■ドアの下部で頭などをぶつけない
(お子様にも注意)

使いはじめ

据　え　付　け

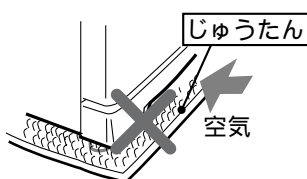
1 据え付ける場所を決める

⚠注意

水平で丈夫な所…きしむ床などはさける。

熱気･湿気の少ない所
- ガスコンロの横などはさける。

直射日光の当たらない所
- 直射日光はプラスチック部分の変色の原因になります。

次の場所には丈夫な板を敷く
- じゅうたん・たたみ・塩化ビニル製の床材など、熱で変色するおそれがある床材。
- じゅうたんなど、底の吸込口をふさぐおそれのあるもの。

お知らせ

冷蔵庫の近くでは、ラジオ・テレビなどに雑音や映像の乱れが出ることがあります。ラジオ・テレビなどを雑音の入らない場所に移してください。
また、冷蔵庫にアースをしていないと、雑音が大きくなることがあります。

2 放熱スペースをあける

すき間が少ないと、冷却力が低下し電気代のムダになります。

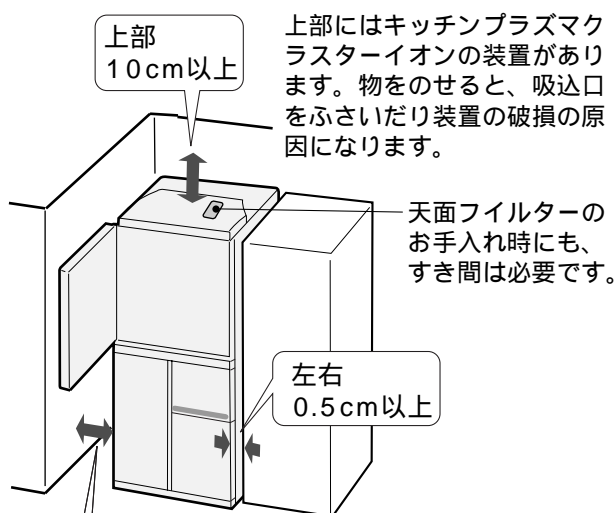
お願い

冷蔵庫の上には、物をのせないでください。

上部にはキッチンプラズマクラスターイオンの装置があります。物をのせると、吸込口をふさいだり装置の破損の原因になります。

上部
10cm以上

天面フイルターのお手入れ時にも、すき間は必要です。

左右
0.5cm以上

側面に壁があるときは 3cm以上
3cm以下ではドアが十分に開かないため、庫内のケース等が引き出せないことがあります。

90度未満のとき

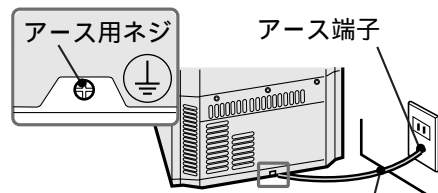
- 左右のすき間が十分(0.5cm程度しか)とれないときは、背面に1cm以上のすき間をあけることをおすすめします。
- 背面が壁などに触れ振動音がするときや壁材などが変色するときは少し離してください。

万一の感電防止のため、アースすることをおすすめします

アースについて

⚠警告

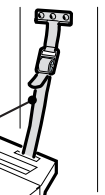
湿気・水気のある洗い場などには必ずアースが必要。

- **アース線は**
  アース用ネジとコンセントのアース端子に接続します。
- **アース端子がないとき**
  お買いあげの販売店または、電気工事店に、アース工事(D種接地工事･有料)をご依頼ください。

アース線(別売品 30ページ)
市販品を使うときは、銅線直径1.6mmのものをお求めください。

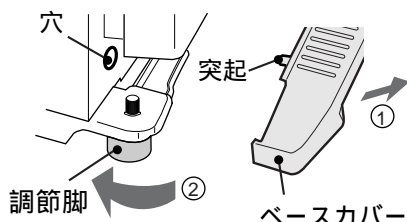
使いはじめの準備

3 地震にそなえる

⚠警告
地震にそなえて丈夫な壁や柱に固定する

転倒防止用ベルト(別売品 30ページ **)**

4 調節脚で水平に固定する

①ベースカバーを斜め上に引いてはずす。

②左右の調節脚を床に付くまで回す。

③最後にベースカバーの突起を本体の穴に差し込む。(左右)

不安定な据え付けは、振動や騒音の原因になります。

1 庫内をふく

柔らかい布にぬるま湯を含ませてふく。

2 電源プラグを差し込む

⚠警告
- **交流100V**
- **コードを下向きに**
- **根元まで確実に**

ご注意

- ドアを開けたまま電源を入れると電子音が鳴りますが、ドアを閉めると止まり、しばらくすると運転を始めます。
- はじめは、大きい運転音がしますが、異常ではありません。庫内が冷えるにしたがい、小さくなります。

3 自動製氷の準備をする 16ページ

①給水タンクや貯氷ケースを水洗いする。
②給水タンクに水を入れセットする。
③最初にできた氷は捨てる。
(内部のにおいや汚れが付いていることがあるためです)

4 庫内が冷えてから食品を入れる

なるべくドアを開けないで待ちましょう。

- **庫内が冷えるまで**
  通常2～3時間　夏場約10時間
- **最初の氷ができるまで**
  通常6～8時間　夏場約24時間
- 周囲温度によりさらに時間がかかることがあります。
- 庫内が冷える前に食品を入れると冷えるまでに時間がかかったり食品が傷むことがあります。

- **アース線を接続してはいけない所**
  - ・水道管
  - ・ガス管(爆発の危険がある)
  - ・避雷針(雷の電流が流れて危険)
- 水気が多い所に据え付ける場合は、漏電しゃ断器の設置も義務づけられています。お買いあげの販売店または電気工事店に、ご相談ください。

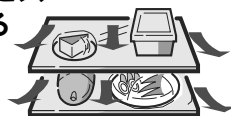
食品を上手に保存するポイント

密封する
ラップや容器を利用する。乾燥やにおい移りを防ぎます。

においが移りやすい食品
牛乳・豆腐など

においを移しやすい食品
らっきょう･たくあん･ぎょうざなど

冷ます
熱いままでは庫内の温度が上がります。また他の食品に悪影響をおよぼします。

冷気の流れをスムーズにする
食品は間隔をあけて置く。

温度調節

とくに冷え具合を変えたいときのみ、調節します。(ふだんは調節する必要ありません)

■温度の目安

	弱	中	強
冷蔵室	中より 約3～4℃高め	約3～5℃	中より 約2～3℃低め
冷凍室	中より 約3℃高め	約－18℃	中より 約3℃低め

これは次の条件の場合の温度です。
周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉じ､温度が安定したときの庫内のほぼ中央下寄りの温度。

お知らせ

- 冷蔵室の温度調節を変えると､チルドケース・野菜室の温度も変わります。
- **9段階調節(通常5段階)もできます。**

操作手順(冷蔵室の場合)

1. **「冷蔵室」**を押す。
現在の設定温度位置が点灯します。
2. **「冷蔵室」**を押しながら､**「おいそぎ」**を**3秒以上**押す。

・「ピーピーピー」とブザーが鳴り、「中」のランプが点灯します。

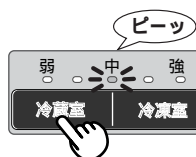
3. 左記 **2** の方法で設定位置を決める。
各ランプの中間は、2カ所が点灯します。

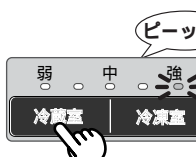
半目盛分「強」側に設定したとき

4. 約5秒後、ランプが消灯します。(設定完了)

微調節を解除するときも同じ方法です。

■操作手順　冷蔵室の場合

1

「冷蔵室」を押す。
冷蔵室の現在の設定位置が点灯します。

2

「冷蔵室」を数回押し、設定位置を決める。
押すごとに、ランプ点灯位置が移動します。

3

約5秒後、ランプが消灯します。(設定完了)

使いはじめによくある

「こんな疑問？」にお答えします

■庫内がにおう

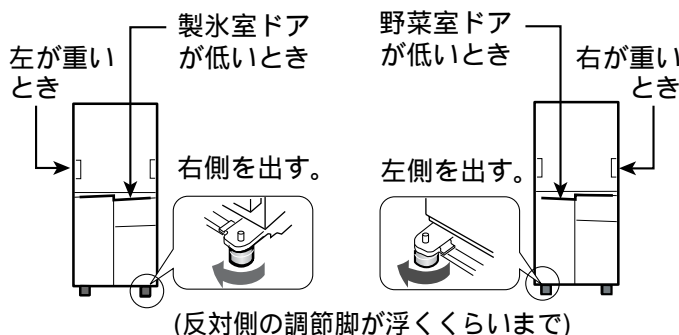
プラスチックのにおいのせいです。
庫内が冷えるとしだいに消えます。

■ドアを開けると、バキッ､ボコッと音がする

ドアを開けると、庫内の温度が変化して部品がきしみ、音がします。
また冷却中にも庫内の温度が変化するため、同様の音がすることがあります。これらの音は異常ではありません。

■野菜室ドアと製氷室ドアに段差がある

水平に据え付けないと段差が出たり、左右開きドアの開閉が重くなります。調節脚で調整してください。

(反対側の調節脚が浮くくらいまで)

夜間節電運転

■操作手順

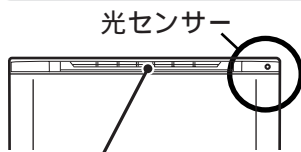
「節電」を1回押す。
ランプが点灯します。

- 冷蔵庫周辺の明るさにより、自動的に節電運転を入／切します。
(ランプは、点灯したままです)
- 夜間節電中は、イルミネーションが少し暗くなります。

●運転を止めるとき

「節電」を2回押す。
(ランプ消灯)

夜間節電運転とは

- **光センサーが冷蔵庫周辺の明るさを感知し、冷蔵庫周辺が暗くなると、圧縮機の運転時間をおさえ、節電運転をします。**
- 1日で約3%の消費電力量を節電できます。(1日の1/3を夜間と感知した場合)

イルミネーション
(キッチンプラズマクラスター運転時に点灯)

お願い

- 光センサーをメモやテープなどで、ふさがないでください。

留守節電運転

・**旅行や帰省、お出かけなどのときに利用ください。**

■操作手順

「節電」を2回押す。
ランプが点灯し、留守節電運転がスタートします。
(イルミネーション消灯)

●運転を止めるとき

「節電」を1回押す。
(ランプ消灯・イルミネーション点灯)

留守節電運転とは

圧縮機の運転時間をおさえ、除霜を効率的な周期でおこないます。
約10%の消費電力量を節電できます。

お知らせ

- おいそぎ運転中に設定した場合は、おいそぎ運転終了後に節電を始めます。
- 冷蔵室、製氷室のドア開閉の合計が3回になると、自動的に留守節電を解除します。
- キッチンプラズマクラスター運転中に留守節電運転をすると、イルミネーションは消灯します。

■なかなか冷えてこない

電源を入れてから庫内が冷えるまで通常約2～3時間、夏場は約10時間程度かかることがあります。なるべくドアを開けずにお待ちください。

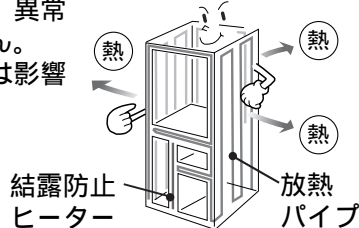
ご注意

イルミネーションが緑色と青色交互に点灯している場合は、冷えません。

冷蔵室と製氷室を開けて**「おいそぎ」**を5秒以上、押してください。
イルミネーションが消灯し、運転を始めます。

■冷蔵庫の前面・側面・背面が熱い

庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプから庫外へ逃がしているからです。放熱パイプや結露防止ヒーターは､冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。

使いはじめや夏場は､手で触れるとかなり熱く感じますが、異常ではありません。食品の保存には影響ありません。

プラズマクラスターイオン運転

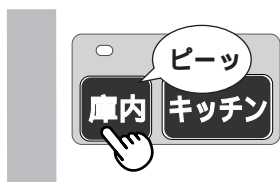
庫内

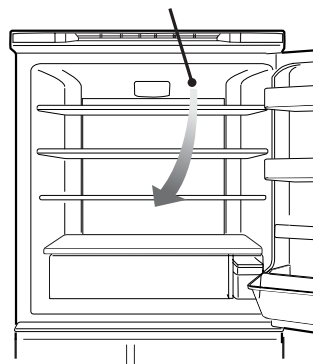
プラズマクラスターイオン

冷蔵庫内にプラズマクラスターイオンを放出します。

- 冷蔵室・冷凍室・製氷室にはたらきます。（野菜室は密閉構造のため、効果は及びません）
- 冷蔵庫の電源を入れると、運転を始めます。

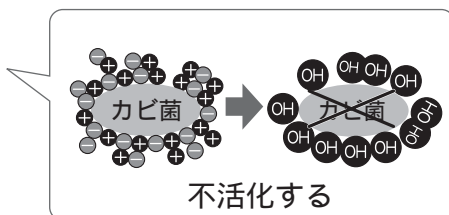
ふだんは止める必要はありません。
「入」のままでの使用をおすすめします。

■運転を止めるとき

「庫内」を押す。

ランプが消灯し、プラズマクラスターイオン運転が停止します。

●再び運転するとき
もう一度「庫内」を押す。
ランプが点灯します。

プラズマクラスターイオンについて

プラスイオンとマイナスイオンの集合体である「プラズマクラスターイオン」(本書ではクラスターイオンと略)を出しています。「クラスターイオン」は、空気中に浮遊する「カビ菌」を見つけると取り囲んで不活化する、「除菌イオン」のはたらきをします。

不活化する

●部品の交換等は不要です。
クラスターイオンは、空気中の水分子(H_2O)と酸素分子(O_2)から生成しています。定期的に交換する部品はありません。

●人体への影響は
クラスターイオンは、自然界にごく普通に存在する水と酸素の分子からつくるイオンで構成されているので、人体には影響ありません。(オゾンが微量に発生しますが、人体への影響のない程度の量です)

お知らせ

- **クラスターイオンはにおうことがあります。**
  微量に発生しているオゾンのせいです。
- **運転中は「ジジジ…」という音がします。**
  クラスターイオンを放出する音で異常ではありません。キッチンプラズマクラスターイオンの場合、クリーン運転時もイオンコントロール運転時も同程度の音がでます。また、キッチンの湿度によって音が大きくなったり、小さくなったり、ほとんど聞こえないときがありますが、故障ではありません。

キッチン
プラズマクラスターイオン

■操作方法

クリーン運転

「キッチン」を押す。
操作パネルのクリーンランプ、天面のイルミネーション**青色**が点灯し、運転を始めます。

イオンコントロール運転

「キッチン」を2回押す。
操作パネルのイオンコントロールランプ、天面のイルミネーション**緑色**が点灯し、運転を始めます。

●解除するとき
「キッチン」をランプが消えるまで(1回または2回)押す。

- 操作パネルのランプ、天面のイルミネーションが消灯します。

各運転中に設定できます。

■風量を強くするとき
(約2時間、風量「強」で運転します)

キッチンプラズマクラスターイオン運転中に「キッチン」を3秒以上押す。

- ランプが消え(または切り換わり)ますが、そのまま押し続けてください。

■イルミネーションを消すとき

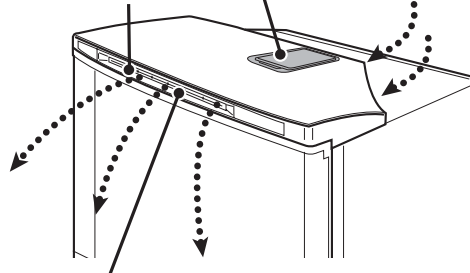
キッチンプラズマクラスターイオン運転中に「節電」を3秒以上押す。

再び点灯させるとき
運転中に、もう一度同じボタンを3秒以上押す。

キッチンプラズマクラスターイオンとは

- **キッチン※に浮遊する「カビ菌」を不活化します。(クリーン運転)**

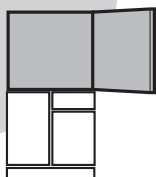
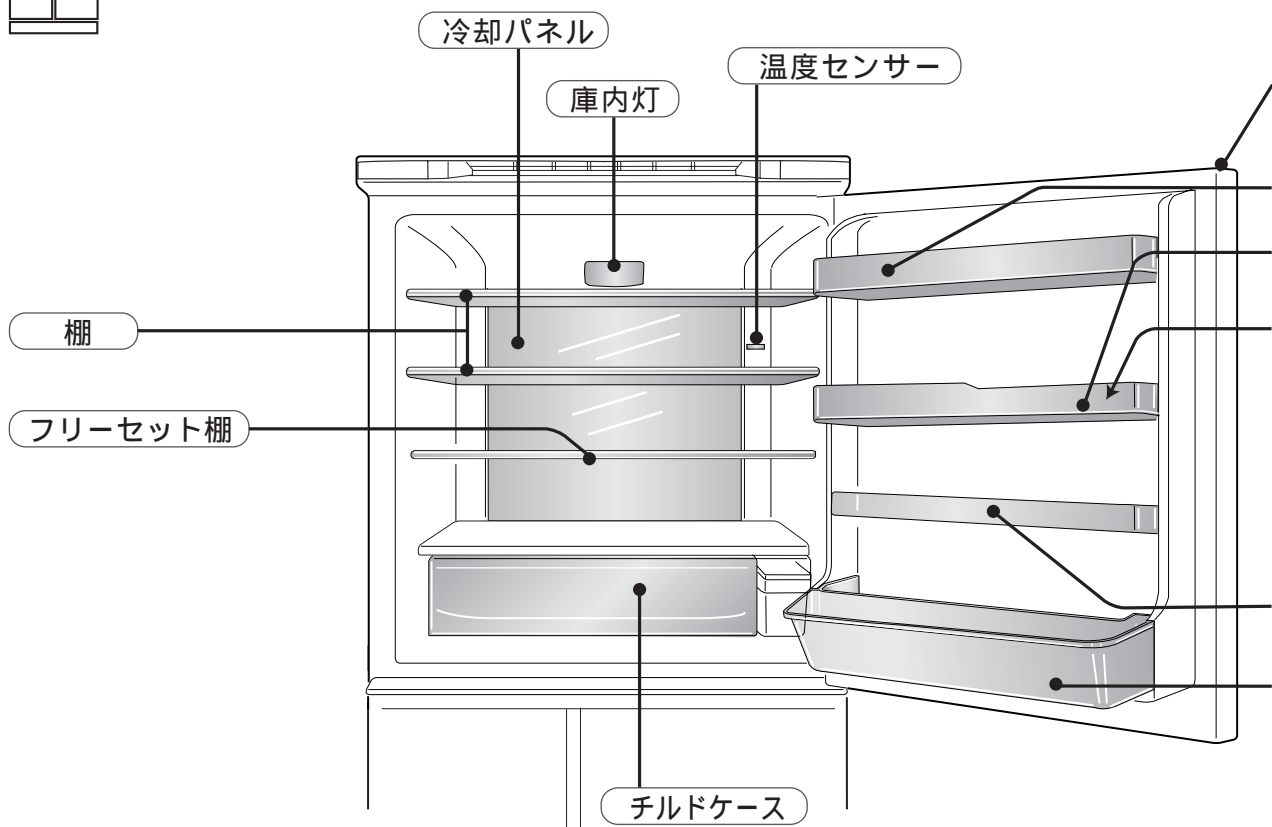
※冷蔵庫周辺の約3畳

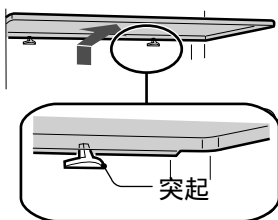
- キッチンにマイナスイオンを吹き出す機能もあります。
(イオンコントロール運転)
森林や滝周辺に多く存在すると言われるマイナスイオンの割合を上げて運転します。キッチンのイオンバランスを整えます。

- 次のときは通常より明るくなります。
  - ・運転を始めたとき、運転を切り換えたとき。(約5秒間)
  - ・風量「強」のとき。

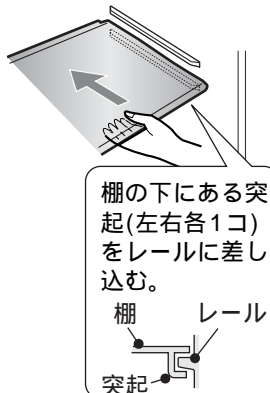
お知らせ

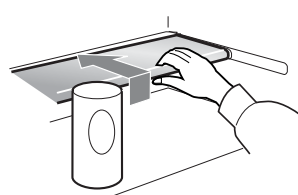
- **クリーン運転とイオンコントロール運転は、同時に運転できません。**
- **約2～6時間周期の間欠運転をします。そのため、ランプが点灯していても風が出ていないことがありますが、異常ではありません。**
- 風量「強」運転中に運転を解除すると、次回運転時は元の風量に戻ります。

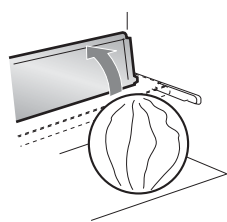
冷蔵室

冷却パネル
庫内灯
温度センサー
棚
フリーセット棚
チルドケース

棚の高さを変える(2段階)

① 奥側を持ち上げ、突起をはずして引く。

② 棚を上または下へ移動させる。

③ 押し込み、突起にはめる。

フリーセット棚の使いかた

棚を押し込むと、奥行が半分になります。**背の高い食品が入ります。**

手前を持ち上げて押す

さらに倒して使えます。
大きな食品が入ります。

小物ポケットの高さを変える(2段階)

① 持ち上げてはずし、② 別の突起に差し込む。

2段階に調節できます。

小物ポケット

たまごポケット

たまごケース(14コ入)

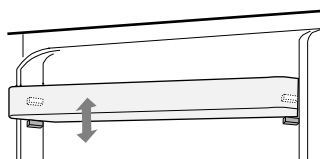
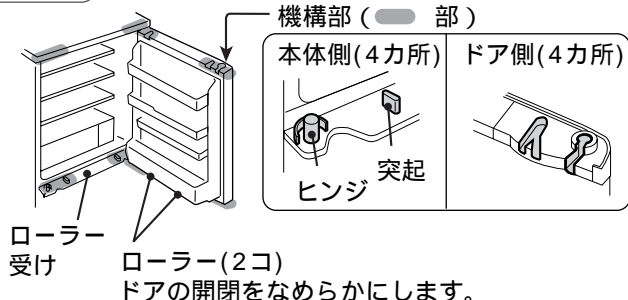
たまごがないときは裏返して小物食品入れに。

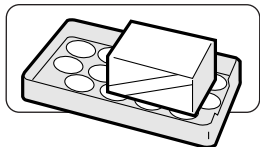
ボトルポケット(小)

ボトルポケット(大)

左右開きドアについて

構造

ドアの開閉をなめらかにします。

ご注意

- **ハンドル以外を持ってドアを開閉しない。**
  また右図のように手をかけたまま反対側のドアを開くと指をはさむことがあります。
- **両方のハンドルを同時に引かない。**
  ハンドルが壊れます。
- **ドアは確実に閉める。**
  きっちり閉まっていないと反対側から開きません。
- **本体･ドアの機構部に物をつめたり傷を付けたりしない。**
  ドアの開閉に支障がでます。
- **ローラー受けに物を置かない。**
  閉まらなくなります。
- **本体･ドアの機構部や、ローラー･ローラー受けには、注油をしない。**
  油の種類によってはプラスチック部品が割れることがあります。

ご注意

- **棚類**………… 食品を前にはみ出させない。ドア側に引っかかり、落下することがあります。
- **ポケット類**
  - 浅いポケットには背の高い食品を入れない。
  - 食品はポケットの底まで入れる。

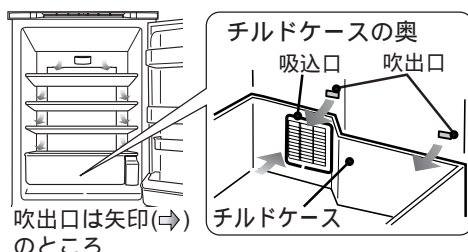
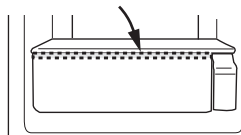
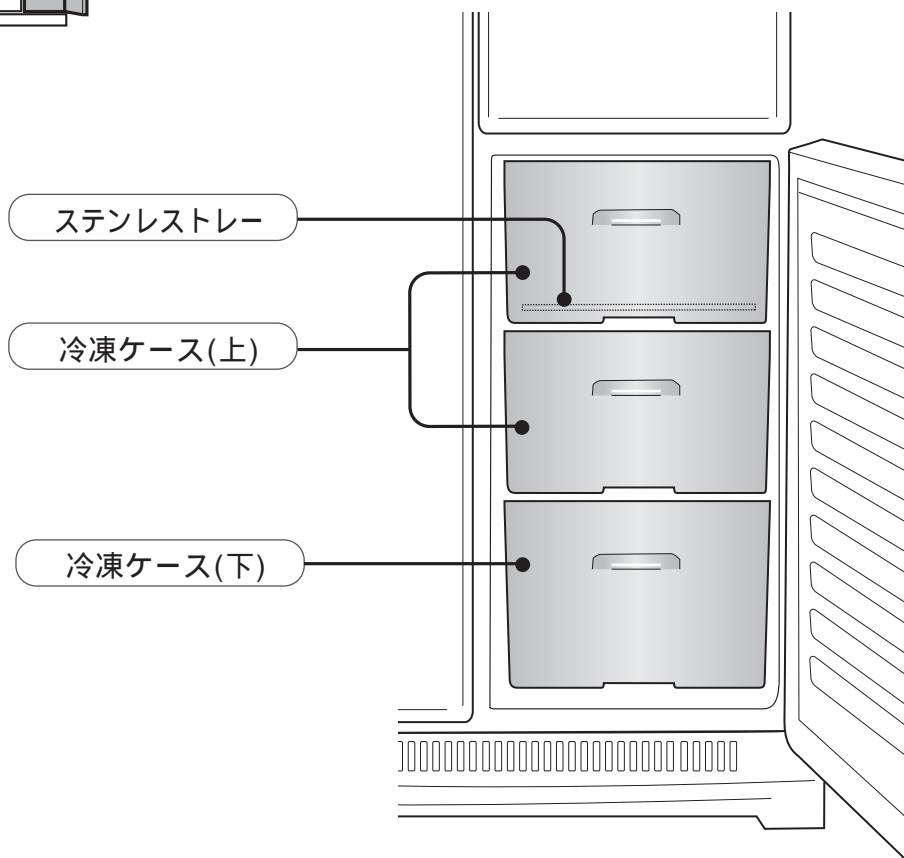
  ▼

  ドア開閉時に食品が落下するのを防ぎます。
- **温度センサー**……固い容器を当てない。
- **ドアパッキング**…破れたら交換ください。
- **露付きについて**
  - 湿度が高いときやドアをひんぱんに開けたときは、露が付くことがあります。乾いた布でふいてください。
  - 冷蔵室が高湿のため、上段のポケットの食品に一時的に露が付くことがあります。
- **チルドケース上部のすき間は**
  冷気の循環のため必要です。

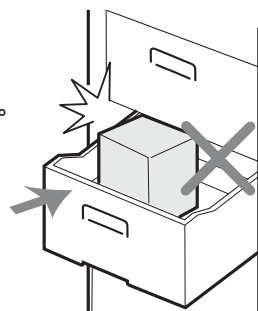
- **吹出口や吸込口を、食品や袋などでふさがない。**
  特にチルドケース奥の吹出口がふさがっているとチルドケースが十分に冷えない原因になります。チルドケースの高さより高く食品を積まないでください。
- 吹出口付近は温度が低くなることがあるので、水気の多い食品は凍りやすくなります。

吹出口は矢印(⇨)のところ

使いかた

冷蔵室

冷凍室

ご注意

⚠ 注意 **冷凍室にぬれた手で触れない。**

- 食品はケースの高さ以内に入れる。
- 冷凍ケースに直接水を入れて氷を作らない。冷凍ケースが変形します。
- 塩分を含む食品を直接置かない。ステンレストレーがさびることが、あります。
- 次のものは入れない。
  - ・炭酸飲料→中身が吹き出し、冷凍室を汚すことがあります。
  - ・寒冷剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの)
    →中身(尿素や硝安など)がもれると、さびることがあります。

冷凍室の性能

この冷凍冷蔵庫の冷凍室の性能を表わす記号は ✱*** (フォースター)です。
冷凍室の性能はJIS C 9607で規定しています。

[フォースターの性能]

冷凍室内の負荷(食品)温度	−18℃以下
24時間以内に−18℃以下にできる食品量 (冷凍室定格内容積100L当たり)	4.5kg 以上
市販冷凍食品の保存期間の目安	約3ヵ月

おいそぎ冷凍運転

おいしさを逃さないようにすばやく凍らせます。ホームフリージングに利用ください。

■操作手順

1 **食品をステンレストレーの上に置く。**

- ステンレストレーは、どちらの冷凍ケース(上)でも使用できます。

2 **「おいそぎ」を1回押す。**

「冷凍ランプ」が点灯し、おいそぎ冷凍運転がスタートします。

約1～4時間後、自動終了します。
(所要時間は周囲温度によって変わります)
- 終了すると「冷凍ランプ」が消えます。

押すごとにランプが次のように切り替わります。

ただし製氷停止中は［　］をとばします。

●途中で運転を止めるとき

「おいそぎ」を2回(ランプが消えるまで)押す。

お知らせ

- **おいそぎ製氷中は運転できません。** おいそぎ製氷を途中で停止させるか、自動終了するのを待ってから始めてください。
- 運転中は運転音が大きくなります。(インバーターで強力に冷やすためです)
- 食品が大きなかたまりの場合は、1回のおいそぎ冷凍では冷凍できません。
- 除霜運転と重なった場合は除霜終了後に運転を始めるため、終了するまで4時間以上かかることがあります。

お願い

- 運転中はなるべくドアを開けない。

低温冷凍運転

冷凍食品のおいしさを低温で長期保存します。

■操作手順

「低温冷凍」を押す。

「入ランプ」が点灯し、低温冷凍運転がスタートします。

●途中で運転を止めるとき

「低温冷凍」を押す。
「入ランプ」が消えます。

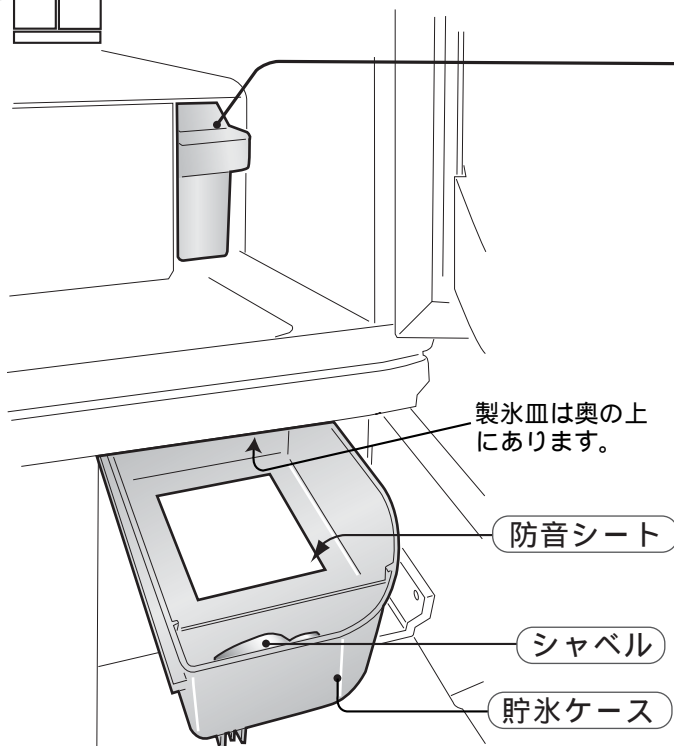
- 上記の操作をしない場合でも、90日たつと自動的に解除します。

低温冷凍運転について

- 到達温度は約－23℃です。(これは周囲温度30℃・食品なし・ドア開閉なしのとき。ドア開閉頻度などのご使用状態や据え付け状態などによっては温度が変化することがあります)
- 運転中は、約10%消費電力量が多くなります。

お知らせ

- おいそぎ運転中、留守節電運転中も低温冷凍運転を続けます。

製氷室(自動製氷)

使いはじめは

- **給水タンクと貯氷ケースを水洗いしてください。** (給水タンクの水洗い 22ページ)
- **最初にできた氷は捨ててください。**
  (製氷機内部に、においや汚れが付いていることがあります)

最初の氷はできるまでに時間がかかります。
約6～8時間／夏場で約24時間

氷をつくる

1 給水タンクに水を入れる。

この位置が**満水**。
(満水線とほぼ同じ高さ)

給水タンクを持ち運ぶとき、傾けると水がこぼれます。

2 給水タンクをセットする。

奥まで確実に押し込む。
奥に当たるまで入っていないと氷ができません。

自動的に製氷をします

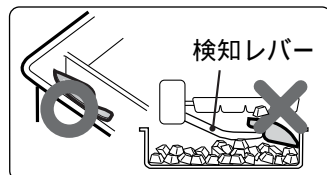
3 水が少なくなったら補給する。

水は残っていても、衛生上1週間を目安に交換を。

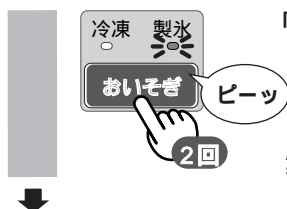
使用する水について

- **水以外は使用しない。**
  お湯(耐熱温度60℃) や**ジュース・お茶など** (浄水フィルターの目づまりや内部汚れの原因) は入れないでください。製氷不良や故障の原因になります。
- **塩素消毒された水道水の使用をおすすめします。**
- **次のような塩素消毒されていない水を使う場合は、**雑菌やカビが繁殖しやすくなるため、**こまめにお手入れしてください。**
  ・一度沸騰させた水　・ミネラルウォーター
  ・井戸水　・浄水器の水　など

お知らせとお願い

- **水を補給する前後は、小さな氷ができたり氷がつながったりすることがあります。**
- **氷の上にシャベルや食品を置かない。**
  自動製氷機の故障(検知レバー破損など)の原因になったりケースが引き出せなくなります。
  シャベルは所定の位置に置いてください。

おいそぎ製氷運転

通常より速く(約半分の時間で)氷を作ります。突然の来客時などに利用ください。

■操作手順

「おいそぎ」を2回押す。

「製氷ランプ」が点灯し、おいそぎ製氷運転がスタートします。

3回製氷すると自動終了し、元の製氷に戻ります。

●終了すると「製氷ランプ」が消えます。

「おいそぎ」ボタンは

押すごとにランプが次のように切り替わります。

ただし製氷停止中は［ ］をとばします。

お知らせ

- **おいそぎ冷凍中は運転できません。**
  おいそぎ冷凍を途中で停止させるか、自動終了するのを待ってから始めてください。
- **製氷停止中は運転できません。**
  自動製氷を再開させてから始めてください。 18ページ
- **次の場合は製氷時間が長くなります。**
  - ・夏場など室温が高いとき。
  - ・ひんぱんにドアを開けたとき。
  - ・食品を多量に入れたとき。
  - ・除霜運転中。
  - ・自動製氷を再開させた直後。
- 貯氷ケースが満氷のときは、おいそぎ製氷をしても製氷しません。(約１時間後に終了します)
- 運転中は運転音が大きくなります。(インバーターで強力に冷やすためです)

お願い

- 運転中はなるべくドアを開けないでください。

●途中で運転を止めるとき

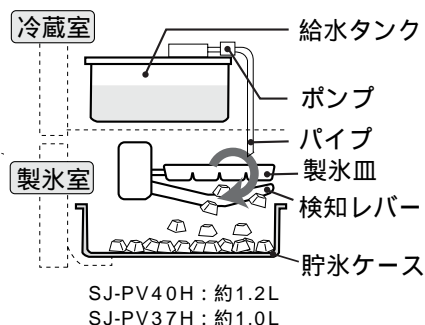
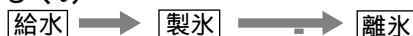
「おいそぎ」を1回(ランプが消えるまで)押す。

運転が停止します。「製氷ランプ」が消えます。

知っておいてください

※SJ-PV40H：約1.2L
SJ-PV37H：約1.0L

■しくみ

給水 → **製氷** → **離氷**

給水：**給水タンクから製氷皿へ水を送る。**

製氷：**氷ができる。**

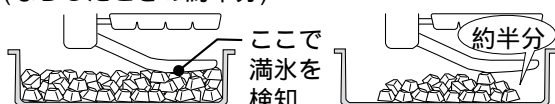
離氷：**製氷皿が回転して氷を落とし、給水にもどる。**

貯氷ケースが**満氷**のときは製氷皿は回転しません。

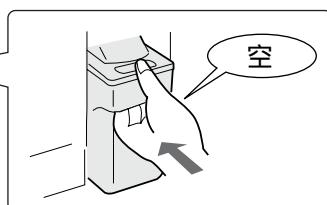
■通常は約2時間に1回(8個)製氷します。

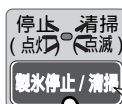
これは、周囲温度30℃、温度調節「中」、ドア開閉なしのときの目安。**ドアをひんぱんに開けたときや食品を多量に入れたときは、上記よりも製氷時間が長くなります。**

■貯氷量について

- 貯氷量は、**検知レバー**で定期的に調べます。
- **最大貯氷量　SJ-PV40H：約196個**
  SJ-PV37H：約145個
- **氷はならさないと貯氷量が減ります。**
  (ならしたときの約半分)

自動製氷の停止 (冬期など氷がいらないとき)

■操作手順

1 **給水タンクを空にしてセットする。**

2 **「自動製氷」を「切」に設定する。**

「製氷停止/清掃」を押す。
ランプが点灯します。

お知らせ

製氷皿の水はそのまま製氷します。離氷後、製氷皿も空になります。

- 離氷まで約2時間かかることがあります。
- 貯氷ケースが満氷の間は、離氷しません。

●再び製氷するとき

1 給水タンクを水洗い後、水を入れてセットする。

2 「製氷停止／清掃」を押す。
(ランプが消灯したことをご確認ください)

お知らせ

- 氷ができるまで、時間がかかります。

製氷皿を清掃する/空にする

製氷皿（やパイプ）を清掃するとき
(冷蔵庫をしばらく使用していなかったとき)
1 給水タンクに水を入れてセットする。
2 下記操作をする。
3 最後に貯氷ケースの水を捨てる。

製氷皿を空にするとき
(冷蔵庫を長期間使用しないときや移動させるとき)
1 給水タンクを空にしてセットする。
2 下記操作をする。
3 最後に貯氷ケースの水または氷を捨てる。

■操作手順

1

「製氷停止/清掃」を2秒以上押す。

ランプが点滅(約40秒)

2 **ランプが消灯したら、動作終了**

●製氷皿やパイプを清掃するときのみ

もう一度ボタンを2秒以上押し動作させる。
(数回くり返す)

野菜室

SJ-PV37H

SJ-PV40H

米・野菜ケース

- **米**も保存できます。(各ケース最大約5kg)

平らにならして入れる。

SJ-PV40Hの場合、この線まで入れると約5kg。(袋から出した場合)

- **低温に弱い夏野菜・南方系の果物**の保存にも適しています。

くわしくは 32ページ

野菜ケース(中)

大型野菜や中型野菜を保存します。

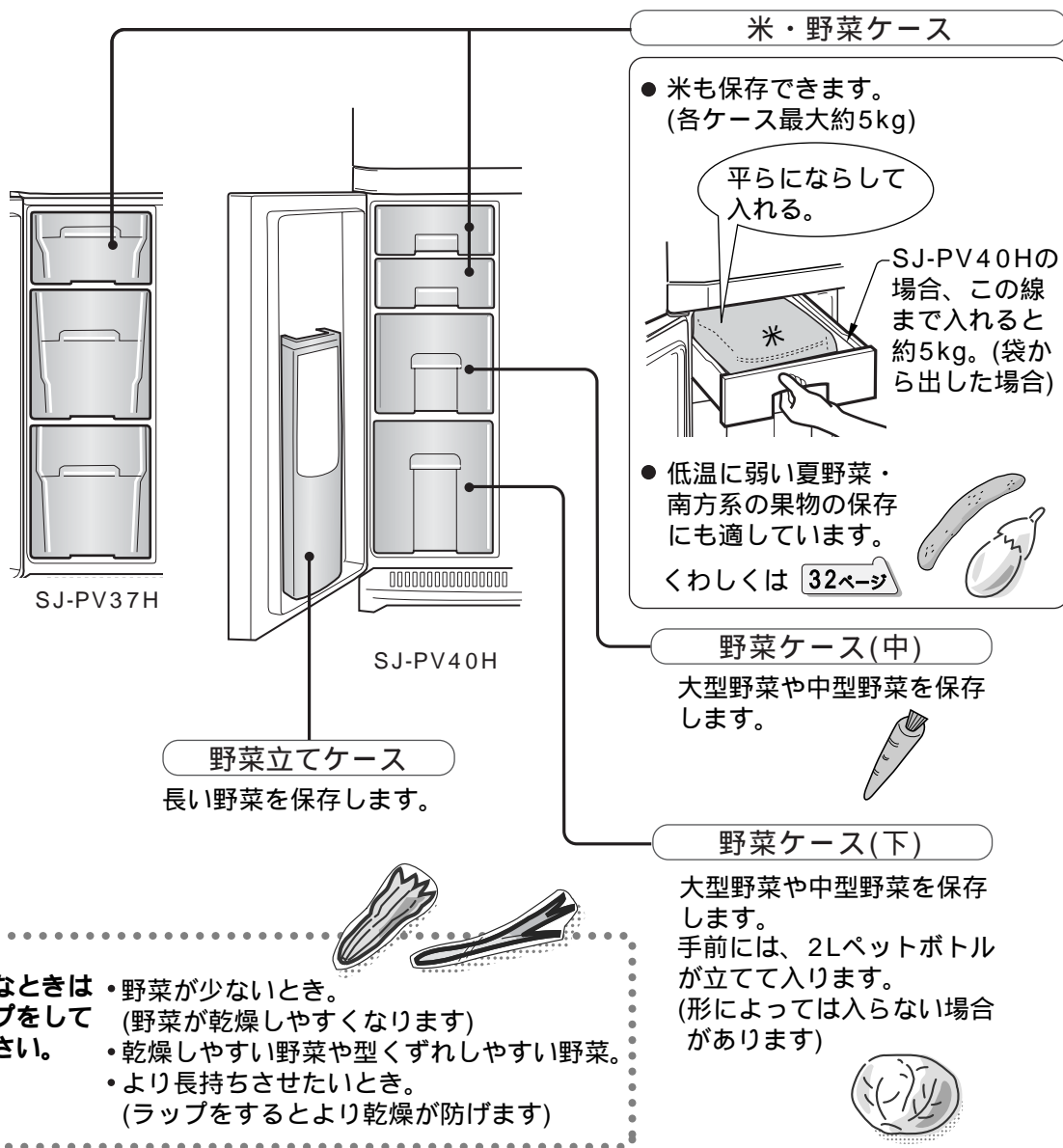
野菜立てケース

長い野菜を保存します。

野菜ケース(下)

大型野菜や中型野菜を保存します。
手前には、2Lペットボトルが立てて入ります。
(形によっては入らない場合があります)

こんなときはラップをしてください。

- 野菜が少ないとき。
(野菜が乾燥しやすくなります)
- 乾燥しやすい野菜や型くずれしやすい野菜。
- より長持ちさせたいとき。
(ラップをするとより乾燥が防げます)

お知らせ

- 野菜室は、高湿に保つため間接的に冷やしています。そのため、夏場にたくさんの野菜や飲料を入れたときなどは、冷えるのに時間がかかることがあります。
- 野菜室が高湿のため、多量の葉野菜を入れたとき、各ケースや壁面にくもりや露が付くことがあります。ケースの底に露がたまると、汚れの原因になりますので、乾いた布でふいてください。
- **米袋は**
形状や結びかたによっては、5kg以下でも袋ごと入らない場合があります。

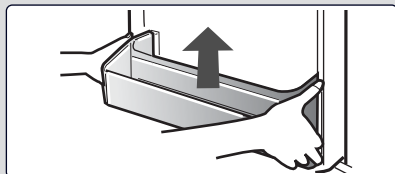
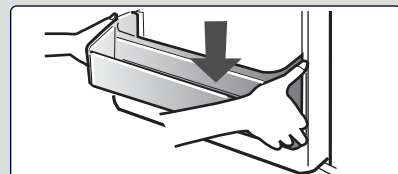
ご注意

米を袋から出して保存の場合

- ケースを強く引き出さない。米がこぼれることがあります。
- 計量カップをケースに入れたままにしない。引っかかるとケースが引き出せなくなる場合があります。

付属品のはずしかたと取り付

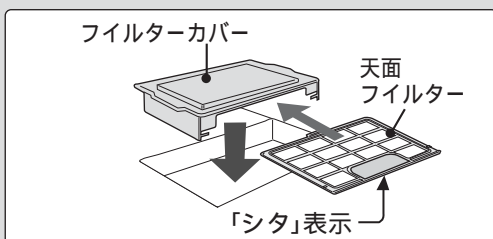
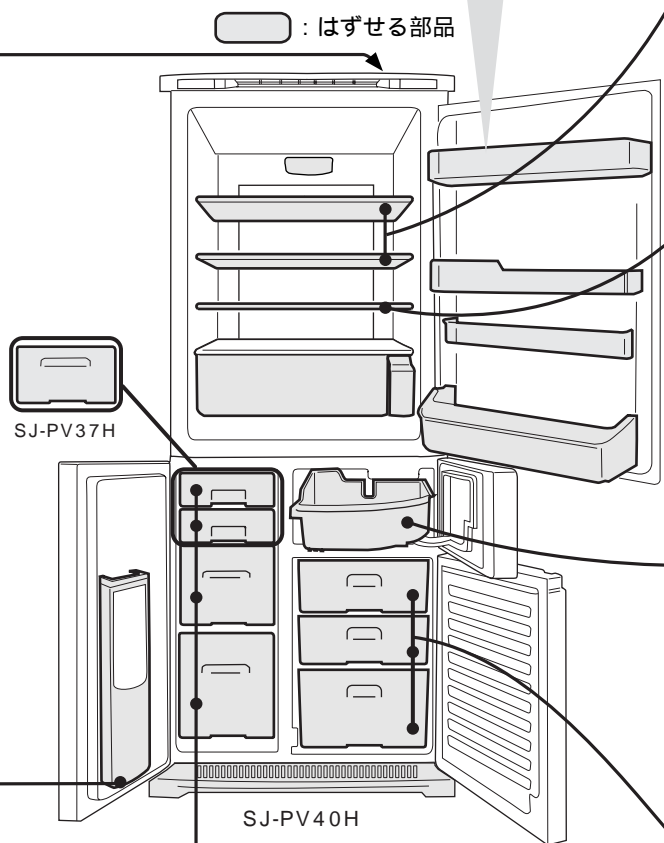
ポケット類

はずしかた　**底を持ち上げる。**
ポケットの取り付けは固くしてあります。底面を軽く突き上げながら、ゆっくりはずします。

取り付けかた　**突起に差し込む。**
ポケットは確実に取り付けてください。取り付けが悪いとポケットが落下することがあります。

天面フィルター

はずしかた

①フィルターカバーを取り出す。

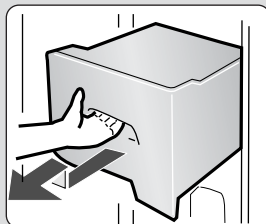
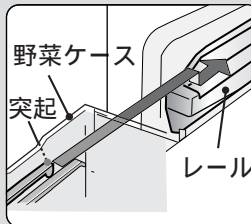
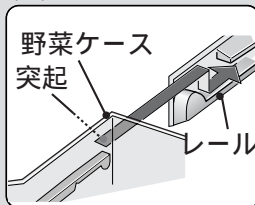
②天面フィルターを引いてはずす。

取り付けかた　天面フィルターをフィルターカバーに取り付け、冷蔵庫の天面にはめ込む。

野菜立てケース

はずしかた　底を持ち上げてはずす。

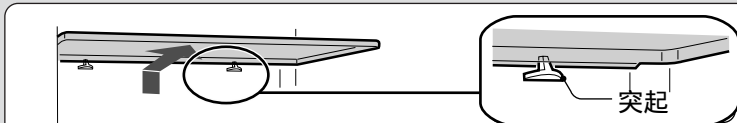
取り付けかた　突起に差し込む。

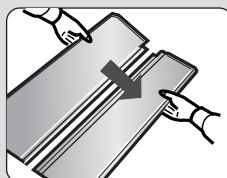
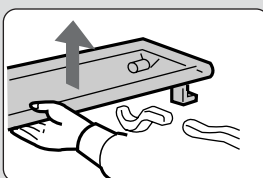
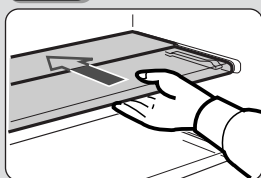
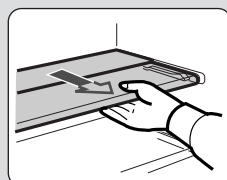
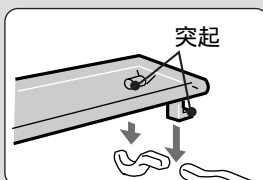
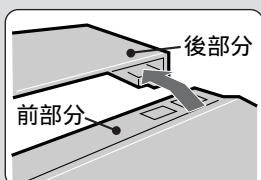
野菜ケース類

はずしかた　引き出し、少し持ち上げてさらに引いてはずす。

取り付けかた　突起をレールにのせ押し込む。

SJ-PV40Hの野菜ケース(中)の場合

けかた

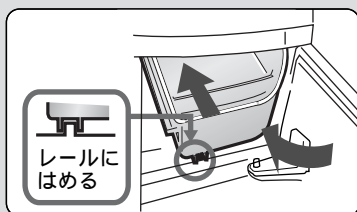
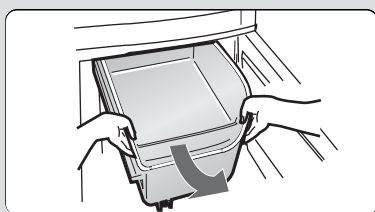
棚

はずしかた　奥側を持ち上げ、突起をはずして引く。

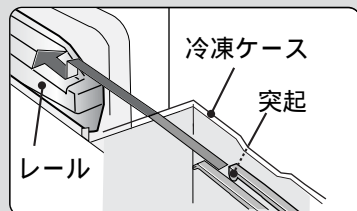
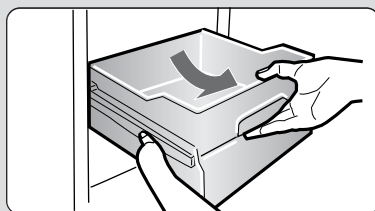
取り付けかた　棚を押し込み、突起にはめる。

フリーセット棚

はずしかた　① 前部分を押し込み、② 持ち上げてはずす。③ 2枚の棚をはずす。

取り付けかた　①前部分を後部分にはめ込み、② 左右の突起を図のようにはめ、③前部分を引く。

貯氷ケース

はずしかた　持ち上げてはずす。

取り付けかた　ケースをレールにそって奥まで押し込み、ドアを閉める。

冷凍ケース類

はずしかた　引き出し、少し持ち上げてはずす。

取り付けかた　ケースの突起をレールにのせ押し込む。

ご注意

- **食品を入れたまま付属品をはずさない。**
  付属品が重くなり付属品や食品を落として、けがをすることがあります。

- **長時間、冷蔵室ドアを開けたままにしない。**
  庫内灯カバーが熱くなります。

お知らせ

- ドアがじゅうぶん(90度以上）開かない場合は、棚類がはずせないことがあります。

自動製氷のお手入れ(週に１度のお手入れ)

一度ぬめりやカビが発生すると落としにくく、再発生しやすくなります。
日頃からお手入れをこころがけてください。

1 給水タンク(浄水フィルターを除く)を水洗いする。

分解し、各部品を水または中性洗剤(食器用洗剤)を含ませたスポンジで洗う。

ご注意 漂白剤を使う場合はその注意書に従ってください。

分解のしかた

1 **給水キャップ**をはずす。

2 レバーをはずして、**ふた**をはずす。

3 **フィルターケース**をはずす。

4 **フィルターおさえ**と**浄水フィルター**をはずす。

フィルタ-おさえ
横に倒してツメをはずす。
①
①
ツメ
4箇所
②
浄水フィルタ-
上方に抜く。

5 ふたの**パッキン**をはずす。

パッキンの溝は汚れやすいので、ていねいに洗う。

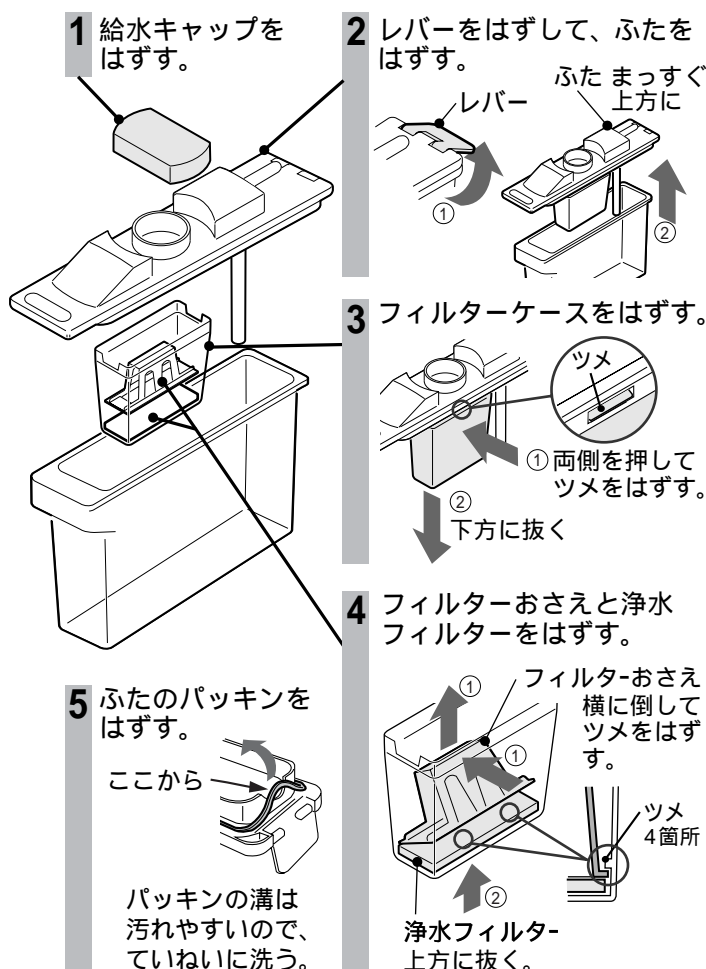
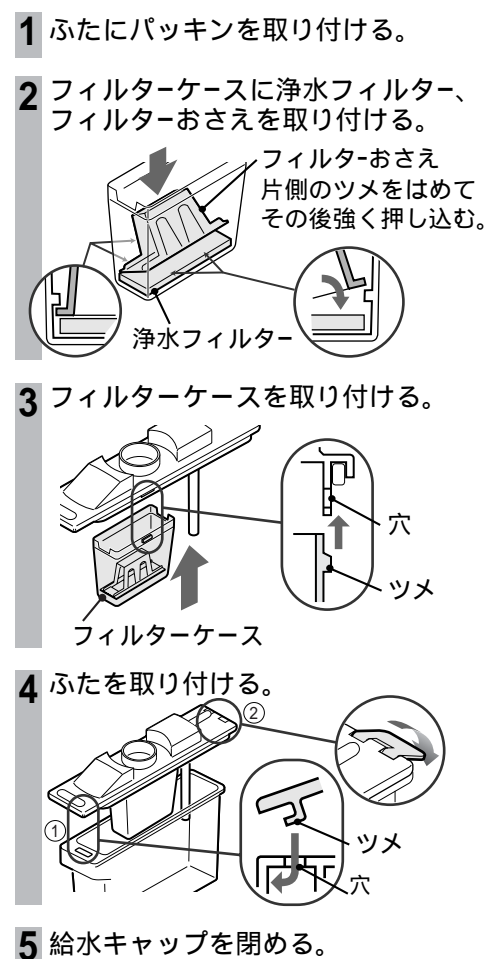
組み立てかた

1 ふたに**パッキン**を取り付ける。

2 フィルターケースに**浄水フィルタ-**、**フィルターおさえ**を取り付ける。

3 **フィルターケース**を取り付ける。

4 **ふた**を取り付ける。

5 **給水キャップ**を閉める。

2 浄水フィルターを水洗いする。

洗剤・漂白剤を使わず、水洗いする。
(スポンジを使うときは柔らかいものを)
洗剤類を使うと、洗剤がフィルター内にたまったり、活性炭の効果がなくなったりします。

ご注意
- **折り曲げたり、棒などでつつかない。**
- **もみ洗いしない。**

浄水フィルターの交換時期

- **通常3～4年で交換してください。**
  浄水フィルターにカビが発生したとき、破れたとき、臭いが気になるときも交換してください。(**別売品** 30ページ)
- 浄水フィルターがなくても、製氷能力は変わりません。

● **製氷皿やパイプ…ふだんはお手入れの必要はありません。**
冷蔵庫をしばらく使ってなかったときなどは、「製氷皿清掃」18ページ をおこなってください。

冷蔵庫のお手入れ

汚れがひどくなる前にお手入れしましょう。

お手入れのしかた

1. **ぬるま湯か、うすめた中性洗剤(食器用洗剤)を準備する。**
   (うすめかたは、洗剤の注意書に従ってください)
2. **付属品は柔らかいスポンジで洗う。本体は柔らかい布でふく。**
3. **中性洗剤を使ったら必ず水ぶきをし、洗剤をふきとる。**

お手入れが終わったら下記の点検をする。

- 電源コードや電源プラグに傷付きがありませんか。
- 電源プラグをしっかり差し込みましたか。

(不審な点がありましたら、お買いあげの販売店にご相談を)

⚠警告

- **必ず、電源プラグを抜いてから。**
  いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。
- **電源プラグの汚れは、よくふきとる。**
- **本体に水をかけない。**

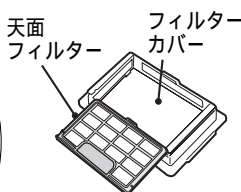
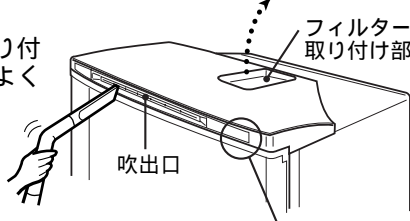
月に1度のお手入れ

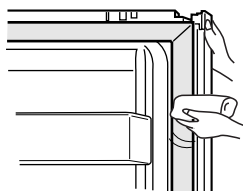
●**本体(内側と外側)は水ぶきする。付属品** 29ページ **は、はずして水洗いする。**

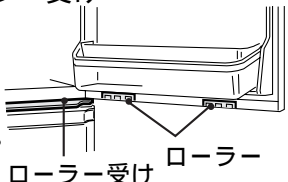
「付属品のはずしかた」20~21ページ

汚れやすいところ

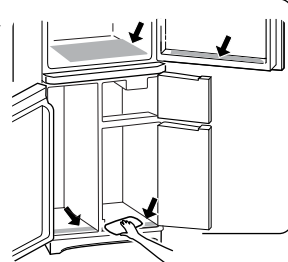
冷蔵庫上部

- **天面フィルター**と**フィルターカバー**は水洗いし、日陰でよく乾かす。
  (衛生上こまめにお手入れを。また、汚れているとイオンの効果も低下します。)
- **フィルター取り付け部**の汚れはよくふきとる。
- **吹出口**のほこりは掃除機で吸い取る。
- **光センサー**は柔らかい布でからぶきする。
  (光センサーが油膜等で汚れていると、はたらかないことがあります)

ドアパッキング

こまめにお手入れを。汚れると早く傷みます。冷蔵室の下側・野菜室は念入りに。

ローラー・ローラー受け

ローラーが乗る部分はていねいに。汚れがひどくなるとキーキー音がすることがあります。

汁止め用へこみ

(部)

たまった汚れはよくふきとる。

ご注意

- **プラスチック部品は、**汚れを付けたままにするとシミになることがあるので、早めにふきとってください。また、**ローラー受けは**シミになりやすいので、汚れたらすぐにふきとってください。

ステンレストレーは

- 塩分などが付着してさびることがあります。この場合早めに台所用洗剤(クリーム状クレンザーなど)で清掃を。
- ナイロンたわしを使わない。傷が付くことがあります。
- **化学ぞうきんは、**その注意書に従ってください。
- **食用油が付いたら、**ふきとってください。
  プラスチックが割れることがあります。
- **次のものは使わない。**
  塗装面を傷めたり、プラスチック部分の傷付きや割れの原因になります。

弱アルカリ性洗剤・アルカリ性洗剤・粉石けん・みがき粉・熱湯・たわし・ナイロンたわし・シンナー・ベンジン・アルコール

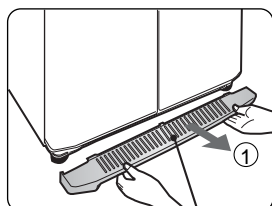
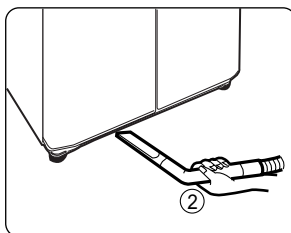
中性洗剤も原液で使ったりふきとりが不十分だと、プラスチック部分が割れることがあります。

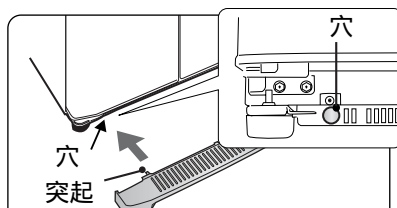
冷蔵庫のお手入れ（つづき）

年に1度のお手入れ

●ベースカバーをはずして清掃する。

① ベースカバーを手前に引いてはずす。

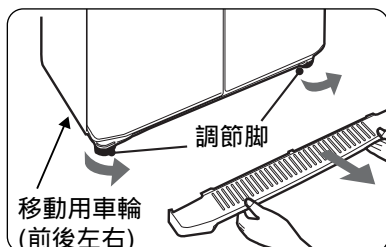
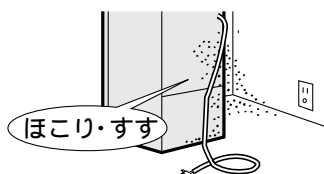
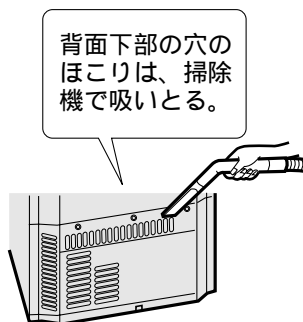
② 掃除機でほこりを吸いとる。

ベースカバーの内側のほこりも取り除いてください。

③ 最後にベースカバーを取り付ける。

ベースカバーの突起(左右)を本体の穴(左右)に差し込む。取り付けが悪いと異常音の原因になります。

●冷蔵庫を移動させて背面・床・壁の汚れをふく。

空気の対流でほこりが付着していることがあります。

① 左右の調節脚を回して床から浮かせ、冷蔵庫を移動させる。

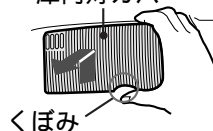
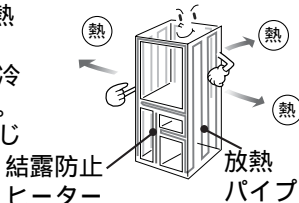
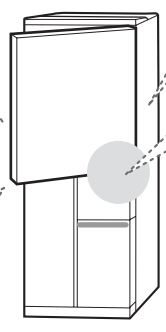
② 汚れをふく。

庫内灯の交換

⚠警告	交換時は必ず、電源プラグを抜いて。 いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。

庫内灯は指定の定格のものを、お買いあげの販売店でお求めください。定格以外のものを使うと、火災の原因になります。

- ●庫内灯個数：1コ
- ●庫内灯種類：ガラス球形式 T20・口金 E-12・110V 10W

庫内灯カバーをはずして交換。

はずしかた　**下側のくぼみに指を入れ手前へ引いてはずす。**

取り付けかた
① **上側のツメ(2カ所)を差し込む。**
② **下側を押込み、下側のツメ(2カ所)をはめる。**

故障かな？

修理を依頼される前に次のことをお調べください。それでも具合の悪いときは、「保証とアフターサービス」30~31ページをご覧のうえ、修理を依頼してください。

◇ 夏場(4月～9月)のこんな症状は、異常ではありません。

● 設置後、冷えが遅い	夏場は電源を入れてから庫内が冷えるまで約10時間程度かかることもあります。なるべくドアを開けずにお待ちください。(最初の氷ができるまで、約24時間かかることもあります)
● 冷蔵庫の前面・側面・背面の表面が熱い	庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプから庫外へ逃がしているからです。放熱パイプや結露防止ヒーターは、冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。**とくに夏場は、手で触れるとかなり熱く感じますが異常ではありません。** 食品の保存には影響ありません。 熱 / 熱 / 熱 / 結露防止ヒーター / 放熱パイプ
● ドアを開けると「バキッ」「ボコッ」という音やプラスチックのきしみ音がする	ドアを開けたときに庫内に熱風が入りこみ、部品がきしむ音です。(ドアを開けなくても冷却中の温度変化により、同様の音がすることがあります)
● 運転音(圧縮機の音)が大きい	インバーターで強力に冷やしているためです。
● 庫内や冷蔵庫の外側に露が付く	夏場は周囲の湿度が高いので、付きやすくなります。
● 冷蔵庫の冷えが悪い	とくに暑いときは冷却力が低下することがあります。
● 製氷が遅い	自動製氷機の温度が上昇すると製氷しないことがあります。ドアをひんぱんに開けたり、長時間開けたままにしないようにしましょう。

◇ 次のような音は、異常ではありません

● バキッ、ボコッという音・プラスチックのきしみ音
上表参照

● ヒューンという音・ウィーンという音
ドア開閉時は、冷気を逃がさないように冷気の吹出口を閉めたり、ファンを止めたりするために、いろいろな動作音がすることがあります。

● 冷媒が流れる音
ボコボコ、ジュッ、ピチピチ、カチカチ、ブーブーなど

● うなるような機械音(20～30秒)
自動製氷機が離氷や給水をする音。
(製氷のしくみ 17ページ)

● 運転音(圧縮機の音)が大きい
食品の出し入れが多いとき、おいそぎ運転中などは、インバーターで強力に冷やすため大きくなります。また除霜運転(1日1回程度)終了直後も運転音が大きくなります。

● ピピッという音(アラーム音)
半ドアで、ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴っています。ドアを確実に閉めてください。2ページ

◆これは故障です。お買いあげの販売店、またはシャープ修理相談センターに修理を依頼ください。

■操作パネルの温度調節用ランプのすべてが同時に点滅したときは

放熱用ファンモータ(外からは見えない)**の故障です。**

● 表示中も温度調節は可能です。修理が終わるまで表示は戻りません。

5箇所のランプが点滅する。

ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴り止まない

ピピピッ- ピピピッ-

(すべてのドアが閉まっている状態で)

● ブザー音は一時的に消すことができます。
温度調節ランプが消灯している状態で「冷蔵室」と「冷凍室」を同時に３秒以上押す。

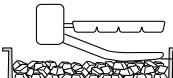
約2日たつと再び鳴り始めます。

ピーピーピー

故障かな？（つづき）

こんなとき			理由・対処方法	参照ページ
冷えない または よく冷えない			●**温度調節が「弱」側になっていませんか。** **「中」〜「強」**に戻してください。 冷凍室を**弱**のままにすると、冷蔵室の温度も高めになることがあります。その場合は冷蔵室を**強**側にしてください。	温度調節をする 8
			●**周囲温度が高くなっていませんか。** 熱源から離し、直射日光の当たらない、風通しのよい涼しい場所へ据え付けてください。	据え付ける 6
			●**冷蔵庫の周囲にすき間がありますか。** すき間は放熱のため必要です。	据え付ける 6
			●**熱い食品を入れていませんか。** 食品は冷ましてから入れてください。	—
			●**食品を詰めすぎたり、冷気の吹出口や吸込口をふさいでいませんか。**食品は間隔をあけて入れてください。	吹出口・吸込口 13
			●**ドアをひんぱんに開けていませんか。** ドアの開閉を減らしてください。	—
			●**ドアに食品の袋などがはさまって半ドアになっていませんか。**	—
			●**イルミネーションが緑色と青色に交互に点灯していませんか。** 冷蔵室と製氷室を開けて「おいそぎ」を5秒以上押すと運転を始めます。	操作方法 9
気になる音がする			●**冷蔵庫が壁に当たっていませんか。** ●**据え付けが悪くがたついていませんか。** ●**床がしっかりしていない所に据え付けていませんか。** ●**周囲に物が落ちていませんか。**	据え付ける 6
			●**ベースカバーがはずれていませんか。**	取り付けかた 24
			●**貯氷ケースの防音シートがはずれていませんか。** 氷の落ちる音が大きくなります。	自動製氷 16
露や霜が付く	庫内に露や霜が付く 冷却パネルに露が付く		●**水気の多い食品をラップせずに入れていませんか。** 水気の多い食品はラップしてください。 ●**ドアをひんぱんに開けていませんか。** ●**ドアに食品の袋などがはさまっていませんか。** ●**ドアパッキングが傷んでいませんか。** ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。 → **露は乾いた布、霜は湿った布でふきとってください。**	
	野菜ケースに露が付く		●**野菜室内を高湿度に保っているためです。**	—
ドア	左右開きドア	片方のドアが開かない	●**ドアがきっちり閉まっていますか。** 閉まっていないと逆方向からは開きません。はみ出した食品、市販のポケットや整理ケースが棚にあたっていないかご確認ください。	—
		左右で開ける重さが違う	●**冷蔵庫が水平にガタつきなく据え付けられていますか。** 左右の調節脚を調整し、水平にしてください。	調整方法 8
		キーキー音がする	●**ローラー受けが汚れていませんか。** 汚れがひどくなると音がすることがあります。ローラーが乗る部分はこまめにお手入れしてください。	お手入れ 23
	ドアの閉まりが悪く感じる		●**左右の調節脚を出し、冷蔵庫を背面側に少し傾けてください。**（調節脚を出す。）	調節脚 7
	ドアを閉めると他のドアが開く		●**閉めたときの風圧で開くことがあります。**	—
	ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴らない		●**ドアがわずかしか開いていないときは鳴りません。** ●**野菜室には、この機能はありません。** **(SJ-PV37Hは冷凍室にもありません)**	ドア閉め忘れ防止ブザー 2

こんなとき		理由・対処方法	参照ページ
その他	冷蔵室の食品が凍る	●**水気の多い食品を吹出口近くに置いていませんか。** 最上段や棚の奥は吹出口が近いので、凍ることがあります。	吹出口 13
		●**温度調節が「強」側になっていませんか。** **弱**側に戻してください。冷凍室が**強**のときは、冷蔵室も冷えすぎることがあります。その場合は冷凍室を**中**に戻してください。	温度調節をする 8
		●**周囲温度が5℃以下になっていませんか。**周囲温度が低い場合は、温度調節を**弱**にしても食品が凍ることがあります。	―
		●**冷蔵室の温度センサーの真下にあたたかい食品を入れていませんか。**センサーが冷えていないと認識し、冷却運転を続け凍ることがあります。	温度センサー 12
	庫内のにおいが気になる	●**においの強い食品をラップしないで入れていませんか。** においの強い食品はラップしてください。 ●**野菜室は直接冷気が出入りしないので脱臭されません。**	―
		●**プラズマクラスターイオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。** オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。またすぐに分解するため、充満することはありません。	プラズマクラスターイオン 10
	床がぬれている	●**冷蔵庫を傾けたり、移動させたりしていませんか。** 冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水がたまっている場合は、こぼれることがあります。	―
		●**ドアパッキングが傷んでいませんか。**傷んでいると冷蔵庫内の霜が増えるため、蒸発皿から水があふれることがあります。ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。	―
	野菜がすぐに乾燥する	●**乾燥しやすい野菜をラップをせずに保存していませんか。** ラップをして保存してください。	野菜室 19

■キッチンプラズマクラスターイオン関連

こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
「ジジジ…」という音がする	●**イオン発生時の音です。** クリーン、イオンコントロールのどちらの運転時も同じ音がでます。また、キッチンの湿度の影響により音の大きさが変わることもあります。	プラズマクラスターイオン 10
音が大きい	●**風量を「強」にしていませんか？** 約2時間運転した後、自動的に元の風量に戻ります。	風量 11
	●**天面フィルターに汚れがたまり、目詰まりしていませんか？** はずして水洗いしてください。	はずしかた 20
吹き出す風がにおう	●**プラズマクラスターイオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。** オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。またすぐに分解するため、充満することはありません。	―
	●**天面フィルターが汚れていませんか。** はずして水洗いしてください。	はずしかた 20
運転しているのに風がでていない	●**約2～6時間周期の間欠運転をしているためです。**	プラズマクラスターイオン 11
イルミネーションが点灯しない	●**イルミネーションを「切」にしていませんか？** ●**留守節電運転をしていませんか？**	

故障かな？ ■自動製氷関連

こんなとき	理由・対処方法	参照ページ
製氷しない または 製氷が遅い	● **給水タンクを奥まで確実にセットしていますか。**	自動製氷 16
	● **給水タンクに水を補給した直後ではないですか。** すぐには給水動作しないため、氷ができるまで約3時間かかることがあります。	—
	● **貯氷ケースにシャベルや食品を入れていませんか。** まちがえて満氷と判断し、離氷しません。 シャベルや食品は所定の位置に置いてください。	自動製氷 16
	● **自動製氷を停止させていませんか。** 操作パネルの「製氷停止ランプ」が点灯しているか確認ください。	自動製氷 18
	● **自動製氷を再開させた直後ではないですか。** 製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため給水できません。氷ができるまで約3時間かかります。	—
	以上の確認をしても製氷しないときは、「製氷停止/清掃ボタン」を2秒以上押し、約半日様子を見てください。	
氷が溶けている 丸くなっている つながっている	● **いずれかのドアをひんぱんに開けたり、長時間開けたままにしていませんか。** ● **長期間貯氷していませんか。** 昇華により氷が丸くなることがあります。	—
氷がにおう	● **浄水フィルターを取り付けていますか。** ● **浄水フィルターの交換時期ではありませんか。** ● **給水タンクの水が古かったり、においがありませんか。** 給水タンクの水は衛生上１週間ごとに交換してください。 ● **給水タンクにお手入れ時の洗剤や漂白剤が残っていませんか。**(浄水フィルターに洗剤類を使ったら交換してください) ● **長期間貯氷したままではないですか。** 食品のにおいが氷に移ることがあります。	自動製氷 16 お手入れ 22
氷に白いにごりがある	● **ミネラルウォーターを使っていませんか。** ミネラル分の多い水で製氷すると、氷が解けるときに白色のにごりができることがあります。水道水でもミネラル分が多い場合は同じです。 ● **自動製氷機で透明氷はできません。透明度合いは手動式の製氷皿と同じ程度です。**	—
「製氷皿清掃」をしても水や氷が落ちない	● **貯氷ケースが満氷ではないですか。** 貯氷ケースの氷を取り出してください。 ● **給水タンクに水が入ってますか。** 水を入れてセットしてください。 ● **自動製氷を再開させた直後ではないですか。** 製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため水が落ちないことがあります。約30分後にもう一度操作してください。	—
製氷皿が傾いている	● **「製氷停止/清掃ボタン」を2秒以上押してください。**	—
貯氷ケースいっぱいになっていないのに製氷を停止している	● **氷は構造上貯氷ケースいっぱいになりません。** 満氷位置	知っておいてください 17

仕　様

機　種　名		SJ-PV40H	SJ-PV37H
電　　源	定格電圧	100V	100V
	定格周波数	50・60Hz共用	50・60Hz共用
電動機の定格消費電力		50Hz:115W　60Hz:115W	50Hz:120W　60Hz:120W
電熱装置の定格消費電力		165W	165W
消費電力量		冷蔵室ドア内側の品質表示銘板に表示	冷蔵室ドア内側の品質表示銘板に表示
外形寸法（幅×奥行×高さ）		600mm×677mm×1827mm	600mm×627mm×1827mm
質　量（重　量）		76 kg	72 kg
定格内容積	全内容積	401L	365L
	冷蔵室/冷凍室/野菜室	217L/88L/96L	199L/79L/87L

■ 付属品

<冷　蔵　室>
- 棚 …… 2
- フリーセット棚(前/後)各1
- チルドケース …… 1
- 小物ポケット …… 1
- たまごポケット …… 1
- たまごケース …… 1
- ボトルポケット(小) …… 1
- ボトルポケット(大) …… 1
- 給水タンク …… 1
(給水キャップ・ふた・パッキン・タンク・フィルターケース・浄水フィルター・フィルターおさえ)

<冷　凍　室>
- 冷凍ケース(上) …… 2
- ステンレストレー …… 1
- 冷凍ケース(下) …… 1

<製　氷　室>
- 貯氷ケース …… 1
- 防音シート …… 1
- シャベル …… 1

<野　菜　室> ※
- 米・野菜ケース …… 2(1)
- 野菜ケース(中) …… 1
- 野菜ケース(下) …… 1
- 野菜立てケース …… 1

<その他・印刷物>
- 天面フィルター …… 1
- フィルターカバー …… 1
- ベースカバー …… 1
- 取扱説明書 …… 1
- 保証書 …… 1

※(　)内は、SJ-PV37Hの場合

■ 霜取り操作は不要です

冷蔵庫内の霜は定期的に解かされ、蒸発皿(外からは見えない)にたまり、圧縮機などの熱で蒸発します。

■ 冷凍食品の保存期間

冷凍食品の保存期間は食品の種類、店頭での保存状態、冷蔵庫の使用条件などで異なります。

■ 冷蔵庫の消費電力量について

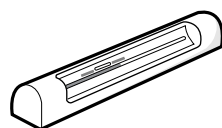
冷蔵庫の消費電力量は、日本工業規格(JIS C 9607)の消費電力量試験方法(B法)により測定し表示していましたが、1999年3月からはJIS C 9801の消費電力量試験方法による表示に変更しました。また、消費電力量は季節により変化することから、その表示を従来の「1カ月当たり」から「年間」の値に変更しました。なお、実際にお使いになるときの消費電力量は周囲温度や湿度、扉の開閉頻度そして新しく入れる食品の温度や量などによって変化しますので目安としてください。

消費電力量測定基準

	JIS C9801消費電力量試験方法	
種　　類	冷凍冷蔵庫	
	「スリースター」、「フォースター」機種	
庫内温度	冷凍室	冷蔵室
	−18℃以下	5℃以下
扉開閉回数	8回/日	25回/日
周囲温度／湿度	25℃／70±5%	
消費電力量の表示	年間消費電力量(kWh/年) W_{25}×365日/年	

・W_{25}：周囲温度25℃での1日当たりの消費電力量(kWh/日)

■ 庫内温度を計るには

- 冷蔵庫用温度計(別売品 30ページ)をご利用ください。(冷凍室も計れます)　一般の温度計と異なり、ドア開閉や冷気の温度の影響を受けにくいため、食品温度に近い温度を示すことが可能です。
- 一般のアルコール温度計で計る場合は、冷蔵室中段の棚の中央に、約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に浸しておきます。

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「故障かな?」(25～28ページ) を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名:冷凍冷蔵庫　●形名:(保証書に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日)　●故障の状態 (具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前　●電話番号　●ご訪問希望日

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。**
  ただし、次の部品のみ5年間です。
  - 放熱器(凝縮器) ●圧縮機 ●毛細管 ●冷却器
  - 配管 ●冷気循環用ファンモータおよびファン
  - 放熱用ファンモータおよびファン

  保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。なお、食品の補償など製品の修理以外の保証はいたしかねます。
- **本品は家庭用冷蔵庫です。**食品以外のものを入れたことによる製品の故障、入れた物品の補償はいたしかねます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を製造打切後、9年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ

お客様へ・・・
お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年　月　日	電話(　)　ー

愛情点検

長期ご使用の場合は冷蔵庫の点検を!
こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- さわるとピリピリ電気を感じる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。
  (ドアの開閉が異常に重い。など)

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後 5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

■ 別売品

	型　番	希望小売価格 (2004年2月現在)	参照 (ページ)
アース線(長さ 約2.9m)	210 536 0132	420円 (税抜価格　400円)	6
転倒防止用ベルト	019SF47	1,050円 (税抜価格 1,000円)	7
浄水フィルター	201 337 0065	840円 (税抜価格　800円)	22
冷蔵庫用温度計	201 377 0002	903円 (税抜価格　860円)	29

お求めはお買いあげの販売店へ。
型番・希望小売価格は変わることがあります。お買いあげの販売店でお確かめください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについての「ご相談」ならびに「ご依頼」は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

●製品の故障や部品のご購入に関するご相談は…… **シャープ修理相談センター** へ

●製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は……… **シャープお客様相談センター** へ

シャープ修理相談センター

●**修理相談センター**（沖縄・奄美地区を除く）

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせいたします。
(注) 携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		〈東日本地区〉	〈西日本地区〉
●携帯電話／PHSでのご利用は……	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
●FAXを送信される場合は…………	（ＦＡＸ）	043-299-3865	06-6792-3221

●**沖縄・奄美地区**については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

◎「**持込修理**」および「**部品購入**」のご相談 は、上記「**修理相談センター**」のほか、下記地区別窓口にても承っております。

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）
〔ただし、沖縄・奄美地区〕は…＊月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地区	拠点名	電話番号	郵便番号	所在地
北海道地区	札　幌 サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙　台 サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたま サービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮 サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東　京 テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多　摩 サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千　葉 サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横　浜 テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静　岡 サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170-1
	名古屋 サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金　沢 サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京　都 サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大　阪 テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神　戸 サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広　島 サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高　松 サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福　岡 サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那　覇 サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

シャープお客様相談センター

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

東日本相談室	TEL **043-297-4649**	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL **06-6621-4649**	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。(0312)

冷蔵庫活用ガイド

① こんな食品を保存します

※文中の温度は周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの目安の温度です。(温度調節「中」)

SJ-PV37H

SJ-PV40H

冷蔵室

棚は 約2～5℃

- **下ごしらえの材料**や**作りおきの総菜類、デザート**などの短期保存向き。
- 上段は長期ストック場所として、**未開封のびん・缶類**などを。

ドアポケットは 約3～7℃

- **調味料**や**飲み物**などを保存。

チルド 約0℃

乳製品：**ヨーグルト**や**チーズ**など
発酵食品：**納豆**や**みそ**など
練製品：**かまぼこ**や**ちくわ**など
加工品：**ハム**や**ソーセージ**など
生鮮食品：**肉類**や**魚介類**など
の保存に適しています。

製氷室 約－18℃

冷凍室 約－18℃

上2段は

- **おいそぎ冷凍でホームフリージング**の場所に。

下段は

- **小物冷凍食品**の整理や**小出しする冷凍食品**の保存場所に。
- **冷凍食品**や**ホームフリージング食品**の長期ストック場所に。

野菜室 ―ふたつの温度帯で保存。

約6～9℃

上2段は(SJ-PV37Hは、上1段)

- **低温に弱い夏野菜や南方系の果物**の保存に。
  - きゅうり・なす・ピーマン・オクラ・さやいんげん・トマト　など
  - 夏みかん・サクランボ・オリーブ・パパイヤ・マンゴー　など
- **米**の保存に。(5kgを袋ごと)

ワンポイント　精米後のお米は意外に賞味期限が短いもの。夏場は冷蔵庫での保存がおすすめです。

野菜立てケースは

- **長い野菜を立てて保存。**
  ねぎ・大根・ごぼう・セロリなど。
  (型くずれを防ぐためラップで包む)

約4～7℃

中・下段は

- **野菜**を区分して保存。
- **にんじん**や**とうもろこし**などは立てて整理。

冷蔵庫で保存中でも食品の品質は低下します。

⚠注意 **いやなにおいがしたり変質・腐敗した食品は捨ててください。**

② 保存期間の目安

冷蔵庫内はときどき点検し、鮮度が落ちないうちに使いましょう。
(食品の保存期間は、食品の鮮度や冷蔵庫の使用状態により異なります)

冷蔵室では

たまご 1カ月 (生食は2週間)
豆腐(開封後) 3日
牛乳(開封後) 3日
調味料(開封後) 1カ月

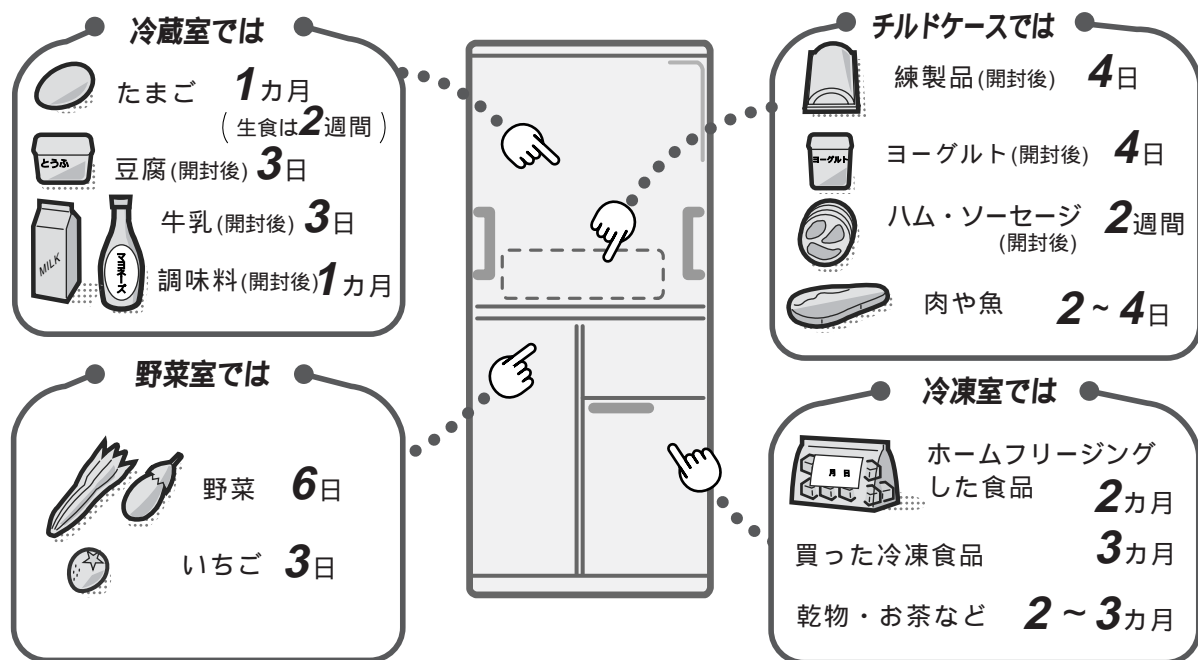
野菜室では

野菜 6日
いちご 3日

チルドケースでは

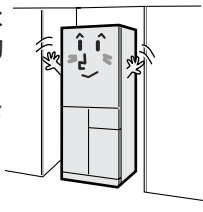
練製品(開封後) 4日
ヨーグルト(開封後) 4日
ハム・ソーセージ(開封後) 2週間
肉や魚 2〜4日

冷凍室では

ホームフリージングした食品 2カ月
買った冷凍食品 3カ月
乾物・お茶など 2〜3カ月

③ 省エネのためのポイント

据え付けは

できるだけ、すき間をあける

すき間が少ないと放熱の効率が悪くなり余分な電気を消費します。

直射日光やガスコンロから遠ざける

冷蔵庫の周囲温度が高くなると、余分な電気を消費します。

食品は

よく冷ましてから

熱いものは、室温まで冷ましてから。熱いままでは余分な電気を消費します。

詰め込みすぎない

冷気の流れが悪くなるので、庫内を充分に冷やすまで時間がかかり、余分に電気を消費します。

ドアの開閉は

できるだけ、すばやく

開けている間は、庫内の温度が上がりつづけ、余分な電気を消費します。

ドアの閉め忘れや半ドアにも気を付けて!

- ドアパッキングが傷んでいると消費電力量が多くなります。
  ドアに紙をはさんでみて、ずり落ちないか点検を。
  (部品の交換は、販売店にご相談ください)

④ チルドを使いこなす

チルドとは？ ▶ 食品が凍る直前の温度帯のこと。一般の冷蔵保存よりも食品の発酵や熟成を遅らせて、鮮度が長持ちします。

- **乳製品**……**ヨーグルト**や**チーズ**など
- **発酵食品**…**納豆**や**みそ**など
- **練製品**……**かまぼこ**や**ちくわ**など
- **加工品**……**ハム**や**ソーセージ**など
- **生鮮食品**…**肉類**や**魚介類**など

の保存に適しています。

●こんな食品も保存してみて●

■ **ゆで野菜**	▶ 下ゆでした野菜を保存しておくと、夕食づくりも手早くできます。
■ **煮豆などの総菜類**	▶ 長持ちします。
■ **漬け物**	▶ すっぱくなりにくくなります。
■ **完熟トマト**	▶ おいしい完熟状態を保ちます。

チルドに向かない食品は…

- ビールの長期保存
  (にごることがあります)
- 水分の多い食品
  (凍ることがあります)

⑤ 野菜のかしこい保存のしかた

水気をとる

ケースに水がたまると
野菜が傷みやすくなります。

大根や人参の葉は切り落とす

水分や栄養分が葉に吸収
されてしまいます。

ラップするとより長持ち

冷やさなくてよい野菜は…

いも・ごぼう・玉ねぎ・かぼちゃなど

➡ 風通しのよい日陰に保存。
じゃがいもにりんごを一緒に入れると発芽を防いでくれます。
(使いかけのものは野菜室へ)

○さらにひと工夫○

■ **丸ごとキャベツ**	▶ 芯をくり抜き、水を含ませたペーパータオルをつめる。
■ **セロリ**	▶ 葉と茎に分ける。
■ **レタス**	▶ 芯に小麦粉をつける。茎の部分の変色を防ぎます。
■ **使いかけレモン**	▶ 切り口に薄く砂糖をぬり、ラップで包む。
■ **しいたけ**	▶ ひだを上にして。胞子が落ちると傷みやすくなります。

⑥ ホームフリージングのコツ

コツ1 おいそぎ冷凍を利用する

冷凍とは、食品の細胞中の水分が凍ること。この水分のほとんどが凍結するー1℃〜ー5℃の間をすばやく通過させることが上手な冷凍のコツ。

そのために ▶

- **1回分ずつ小分けにして**
- **薄く平らにして**

そして ▶ **冷凍室へ入れ、おいそぎ冷凍を始める。**

大きなかたまりは、すばやく冷凍できません！

コツ2 保存は2カ月を目安に

冷凍保存中でも食品の品質は低下します。2カ月を目安に使い切るように。

- **日付けを入れて分かりやすく。**

コツ3 ゆっくり半解凍

とくに生ものは、完全に溶かすとドリップが多くなり、うまみや栄養分が逃げます。

- **チルドケースでゆっくり解凍を。電子レンジでは、慎重に。**

!! 再冷凍は禁物

味が落ち、衛生面でもよくありません。使う分だけ解凍できるように、小分けして冷凍を。

冷凍やけを防ぐひと工夫

脂身が多い肉や魚は、冷凍保存中も油脂が酸化。ラップしたあと光のしゃ断のためにアルミホイルで包みます。

霜がついた食品は味も落ちています

霜の原因は水分。食品の表面や包装内の水分が凍ったものです。冷凍するときは、ラップでしっかり包み、袋の場合は空気抜きを忘れずに。

○便利・楽しい○ 食品別フリージング

食品	方法
■ ミンチ肉	► 板状にし割りばしなどで筋目を入れて冷凍。パキッと割って使える。
■ ウインナー	► あらかじめ切り目を入れて冷凍。凍ったまま調理できる。
■ フライの材料	► えびフライなど、衣までつけて冷凍。凍ったまま調理できる。
■ 油あげ	► 油抜きが冷凍保存のコツ。熱湯をかけ、水気をきってラップに包む。
■ ちりめんじゃこ	► 小分けして袋に入れてそのまま冷凍。食べる分ずつ使える。
■ 野菜	► ゆでて冷凍。凍ったまま調理。葉野菜やブロッコリーはかたゆでに。
■ 大根おろし･山いも	► 市販の製氷皿に入れて凍らせ、凍ったら袋に入れる。
■ ねぎ・パセリ	► みじん切りにして密閉容器で冷凍。
■ ぶどう	► 丸ごと冷凍すれば素敵なデザートに。凍ったままかシャーベット状でどうぞ。

冷凍に向かない食品は…（変質します）

- マヨネーズ

- かまぼこ・寒天菓子

- たまご
  ► 錦糸卵や泡立てた卵白ならオーケー！
- 牛　乳
  ► ホワイトソースにすればオーケー！

こんなときは

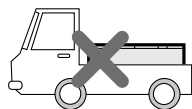
移動/運搬(引っ越し)

⚠警告	冷蔵庫本体の冷却回路(配管)を傷付けない。

⚠注意	**移動時は移動用取っ手を持つ。** 持ちかたが悪いと手がすべり、けがのおそれがあります。

- **周波数の切り換えは不要です。(50/60Hz共用)**
- **国内専用です。**
- **横積みをしないでください。** 機械部(圧縮機など)の故障で冷えなくなることがあります。

● **準　備**

1. 製氷皿を空にする。(18ページ)
2. 電源プラグを抜き、アース線をはずす。
3. 調節脚を上げる。

● **前後に動かすとき**

移動用車輪を利用する。
無理な移動や横方向への移動は床を傷付けます。

ご注意

- **運び出すときは、通路に保護シートなどを敷いてください。**冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水が残っている場合、床面にこぼれることがあります。
- 傷付きやすい床ではあらかじめ毛布などを敷いてください。
- **床におろすときは角を付けない。**床を傷付けることがあります。
- **ロープなどで冷蔵庫を吊り下げない。**冷蔵庫が落下するおそれがあります。

● **運び出すとき**

背面上と底面の移動用取っ手を利用する。

長期間使わない

1. 製氷皿を空にする。(18ページ)
2. 電源プラグを抜く。
3. 庫内を清掃し、2〜3日ドアを開け乾燥させる。(においやカビを抑えるため)

お願い

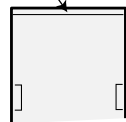
- **冷蔵庫を屋外で保管しないでください。**

停電

食品の追加保存、ドアの開閉をひかえてください。
(再通電後、操作パネルの設定は初期状態に戻ります)

イルミネーションが緑色⇔青色交互に点灯しているときは?

店頭展示用の設定になっています。冷蔵庫内は冷えません。
次の方法で、設定を解除してください。

- 冷蔵室と製氷室を開けて、操作パネルの**「おいそぎ」**を5秒以上押す。
  イルミネーションが消灯し、冷却運転を始めます。

● 製品についてのお問い合わせは… シャープお客様相談センター	東日本相談室 TEL 043-297-4649 FAX 043-299-8280 西日本相談室 TEL 06-6621-4649 FAX 06-6792-5993
《受付時間》月曜〜土曜:午前9時〜午後6時　日曜・祝日:午前10時〜午後5時 (年末年始を除く)	
● 修理のご相談は…	31ページ記載の「お客様ご相談窓口のご案内」をご参照ください。
● シャープホームページ	http://www.sharp.co.jp/

シャープ株式会社

本　　　　　社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
電化システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

TINSJA851CBRZ 04BH ①